فهرست النصف الثاني من كتاب الافنون في مبادئ العلوم لبيري عبد الرحمن العاني رحمه الله

بسم الله الرحمن الرحيم صلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم

النصف الثاني من كتاب الأقنوم في مبادئ

العلوم للشيخ الإمام العالم العلامة الهمام

سيدي عبد الرحمن بن سيدي عبد القادر بن

سيدي علي الفاسي رحمه الله ورضي عنه

علم الهندسة

علم به معرفة المقادير وما به تزيد وجه التقدير

في الطول خط ومع العرض فسطح ومع عمق فجسم اتضح

والنقطة ابتداء خط واذا لحاله انفراج للتقا كحيث دا

زاوية جاء بكرة ميلا الواحد فيها القيام تجلى

او دونه قالت الانفراج الكبرى ومع بالحادة منها الصغرى

وما من اشياء يساوي شيئا فمتساو وكل ثلاثة اشيا

فجزء الزيد حدا منها اربى اشيا عليها تساوي ما يجر

او نقصت بجملة ما استوى وما من الاضعاف او اجزاء سوى

جزءا واحدا بشيء فجزءا ما يجب على الغير جزاك

الا ينطبق عليه في بذر ولم ينقص يساويه الجسم انقسم

الى المكعب وابو سطوحه والكرة التي وما من ابانه

والسطح منه مستو ومسطح مفن مليب يستوضح

واخذه منه مستقيم ما عننى في المقوس ومنه المنحني

والشكل ما احاط حد او حدود به يجري الدوائر وجود

وغيره مثلث من تسع الزيد بالتقطيع محل يجمع

باب احوال المثلثات

وضع المثلث على خط مسطح بان يصل الخط فقط عملا

فضعه من كل الزوايا بين ولتقا ضعها فيجي

'Ufnun
NO

كتاب الافنون فى

مبادى العلوم

Kitāb al-'Ufnūn NO

عبد الرحمن البامسى

NO

الجزء الاول

الجزء الثاني

اخرج من الخط من الطرفين — اعني الذي عنهم ركن بين
ما ان زواياه عدد توافي — ان خطوطه بنيت دور ما في
مخرج خطا مستقيما او جعلا — خطا يوازي منه خطا او ...
فبانيا فبالثا وتجعل — اخرى اوله وهو اول
الثاني ركن اثنين ذا ثمن — عليه من منه وهي سائر
باول المقصود منه واجعلا — واخرنا من ركن او انت جملا
داخله عليه حتى يمرا — محيطهما ركن لكل اخرى
الى تقاطع الدوائر تبين — خطين اخرج من جميع الركن بين
وجهنا ضلعاه من المثلث — ساوي مقابلين من مثلث
وملتقاه بالربد زاويه — لمثلها من اخرى مساويه
رايت النقط مافرقتيا — من ضلع او زاوية مساويا
وان على استقامة وباستوا — فخرج الضلع بالذي حوى
زاويتان استويا عن انفصال — فاعرفه من اليمين والشمال
وان يساوي الضلع مثلا فكزا — زاوية وما فيها عند خزا
الضلع الاطول الذي يوتر ما — من الاولى وايا في الثلاث عظما
وان يساوي الضلعان مثلا — من اخر ساوي النظير بركا
فاعرف الزاوية العظمى وافل — من ذات كبرى وشكلا فاجمل
وان نظير تيهما زاويتان — ساوتا وضلع مثله والباقيان
في الضلعين الباقيين فررا — والشكل الكل جميعا جرى

باب احوال الدوائر

وان جهلت مركز الدائرة — فخط فيها وتر التحري
حقيقة ان الخط من محيطه — بقطع من النصف بما بالمحيط
ونصف الخط عن نقطه — ذكوه على مركز الدائرة
ولتبر بينتها اي المركز ما — من الدوائر تقاطع كما

تماسّنا وبالتماس وردا ... خطين كذين من ابرا

ونارا من كذ بخط ... متى نصف عمود الخط

لا تقطع الزائغ الاخرى على ... الكثير من نقطتين فيها مسجلا

وقرارا متساويا ما ... من بعد ذا ولكن لهما

له عمودا ابدا فيها استوا ... فيها وبالعكس لغير ما استوى

والطول الاخرى ونار فرض من ا ... لين كذ فيما يليه تسترا

وان على المحيط لا فعا قراني ... من نقطة فرضت دائرة

فما لخط الصوفيا الذي يمر ... بين كذ فيما يليه خط تمر

بحكمه الى المحيط لا فصا ... فكل ما من به زاد نقصا

ما من زوايا في المحيط بارز ... فمحيط التي على الامر اكثر

من اتحاد القوس ثم ادنى ... واقوم مثله من الزائغ تبين

فالاخرى ان اتخر ناو قاحتنا ... دائم في جهة ما فأقمنا

من اي خط واحد سائغ ... وقائم ما حل نصف الزائغ

من التي وانا التي في اصغر ا ... الكبير والاصغر ما في الكبير ا

ووتر اذا اتى باستوا ... فما عدا الكل سوى ما قد سوا

وان بدا من نقطة خارجة ... خطان من مماطع الزائغ

وما لما شبها فيصح القاطع ... في الخارج كالماخراين جمع

باب احوال الخطوط

المتوازيات ما ان وقعا ... خط استوا عليهما بمقطعا

وصيّن الزاويتين في استوا ... كخا الذي من خارج ابعا سوى

زاوية حادثة كالداخلة ... على التقابل على مماثلة

وما يوازي الخط ان يكن في ... سمتين وفيما لموازات صف

ومتقابل الذي وايا والاضلاع ... في خط التوازي من سطوح بالنبح

وذي على قاعدة فصاعدا ... مع استوائهما تساوي ابدا

ام

ومن اضعاف المثلثات … وكل سطح حاز زاويات
قائمة يحيط خطان به … مسطح الخطين ساوا تنبه
من بعد الخط وقسم منه مثل … ضعف لسطح الخط في القسم قل
مع المربع لقسم اخر … وسطحه في اخر القسمين ر
اربع مرات مع المربع … لقسمة الاخرى كما المربع
للخط او زيد عليه اخر … مثل الزيد ضرب فيه يقضي
وكل خط مستقيم نصفا … ان بقسمين قسمتا اختلفا
من ربع القسمين مثل ضعف … مربع حقه للنصف
مع ضعفي مربع لفصل بين كل … من نصف القسمين والنصف يجل

باب الشكوح

وان ترد ادخال خط اثنتي … من قبل ما قبل مثله ومن اخ
داخ من كل ما اول به … ضع والتقاطع به احفظ وعله
ومن مثلث ينصف ضلعين … وان له اوجانما بخطين
بنقطة التقاطع اجعل واثنتي … عليه حتى من كل الراسي
وفي المربع النقي فصل به … والعكس فصل اما وصل الربه
بينهما داخلها جا اربع … وان ترد ما واحد المربع
من خارج ما جعل كذا ومن في … مخمس كل اثن وايا نصف
جا المثلث الركن والعكس فسم … مثلثات بالتقابطها على
وان ترد مصر سابع ذا كره … اوفق من كل الراس
اخرج واجعل من محيطها على … من كل الاولى وبها متصلا
في نقطتين ثم صل بينهما … والركن بين ولفظ وبما
وعكسه ونحو بها كذا … باعمل بدو باو الاشكال كذا
مثل الدائع المثلث ضع … من نقطة وضلع المربع
منهما وبين المنتهى الظاهر صل … بضلع ذي اثني عشر الذي حصل

باب أحوال المتناسبات

إن كان في الأول أضعاف ثان | كما في الرابع في الثالث بان
في جمع ثالث كذا أول | من ضعف رابع وثان يجتلي
كمثل ما في واحد من خمس | من ضعفها جميعه دون مين
وإن تكن كذا في الخامس من | ثان كمثل ما بسادس من خمس
من رابع ففي جميع الأول | وخامس من ضعف ثان المثل
كمثل ما في ثالث وسادس | من رابع وما يزيد ينقص

باب ثاني السطوح

أما المسدس الذي في دائره | فضلعه كنصف قطر الدائره
وضلعه مثنى عليه تمما | مثلث ساقاه قد تماثلا
فكل واحد من الثنتين | يوتر ساقاه زاويتين
ثلاثة الأخماس في باقيه | منه المسبعات على في دائره
وإن يكن مثلث تماثلا | ساقاه من ضلع المخمس جلا
ففي ثلاثة من الأمثال | ونصف مثل دور ما الأشكال
متسع أربعة وكل | ما زاد ضلعين له مثل
وللمعشر الذي في دائره | ضلع المخمس متى يعاين الا
إن يلقيا في بعده تربيع نصف | القطر فالجذر كضلعه وصف

باب السطوح التي تحيط بها خطوط قوسية

وخارج القوس من كل … ل | نصف محيط دائر الأشكال
أو ناقص أو زائد عنه و… ا | أعظم من داخله كيف اعتزى
والخارج الناقص دائر فلا | من التي الأخرى منها قد حصل
كذاك نصف دائر وإن أكثر | يكن فيه النقص والتي أيد
ولا استووا دائما أو استوى | قوسا في النصف كلها سوى
أولا فإن يستويا من دائره | كلاهما أقل من نصف تسم

أجس

وحيث لا حائل برد وامكان | كذا التساوات مع انفصال
والقوس في الفضاء من نصف اقل | حيث الزوايا في الجميع تحل
او من المغيب الخ وكل | والاسطوانة الكري بحيث
خط مقوس جزا اخلد | نقط خطوط منه تخرج له
على استوا وليس يحوي فسوى | قوس عليه غير خط استوا
والاسطوانة الجبر امر دائم | والمنتهى لمثلها مفرز
وما انتهى بالدور المحيط | من نقطة البرو ادوع بالخ وكل
ومما كذا ينقسم المقسم | وعبده ادقسام ليستا تنكم

باب احوال المجسمات

الجسم منه ما سطح بسيط | ومستقيم ابرابه يحيط
او المقببة او المسطحة | مع المقوسة خذ مصححة
باول المكرات يحيط به | كرة او لا تحيط بجانبه
مجسمة ذو قواعد مثلثات | اربعة او ستة من جهات
ومنه ذو قواعد مثلثات | ثمان او عشرين او مجسمات
اثنى عشر اما الذي باربع | فهو ناري متساوي الاضلع
من القواعد وذو الست يحيط | ست سطوح ربعت به تنيط
اضلاعها ان قامت زواياها تقوم | وهو يسمى الكعب باحفظ العلوم
وذو الثمان مثلث بجنسه | بدا الضلوع والزوايا تستوي
ذو بين مثلها سطوحا خمست | اضلاعها كذا زواياها استوت
اما التي ليست تحيط الا كرة | بها مليست تشاهي كرة
وذكرو النار ومنها وهو ما | به مثلثات ايضا ما علما
على قواعد ما كنت تختلف | او المربعات كعب منحرف
تنوا يسمى او مثلثات | مع المربعات منشورات
والكرة المسطحة بحيط | بكلها جسم واحد بسيط

باب من المجسمات المتوازية السطوح

ان زوايا كرة والاضلاع / متشابه سطوح ايقاع
في ذا اثنين نسبة السطحين / نسبة تربيع للقطر بين
فاتبع القطر لقطر واخر / من بعد كراته لـقرانى
وحال الكرة ترد لجزء انتسب / كحال القطر للقطر بتثليث النسب
اي ثلثت قاعدة الجزء وكيف / واستويا في الارتفاعين
جعل قاعدة ذا القاعدة / نسبة ذا الجزء بما جائزة
ما من مباين كذا اكانا / فالفضل جائز بدا امكانا
الى ثلاثة مقاربة استوت / قاعدة في كلها تثلثت
وساوت ارتفاع الجزء وكيف / قاعدة ان وردا مستويين
وثلثت قاعدة وعكسه ا / ولبل الاستواء فيهما فزا
واي تشابها بنسبة الاحد / يانه قطع اسطاح تحد
محيطة به الى نظيرها / مرة اخرى ثلث في تكريرها
وما من اسطوانة فرا استقرار / ثلثها مخروطها الجزء استقرار
وكل جزء وكيف متساويين ثني / كاسطوانتين من مستويين
قاعدتهما فكل الارتفاع / والعكس كما هو بلا نزاع
وما على دائرة واحدة / وانحر السهم لجزء القاعدة
وبينهما كحركة للنقص / نظيره نسبته الفكرين
كحط قاعدتها مثلثة / والارتفاع واحد فيحتة

علم جغرافيا

علم به تخيل الاشياء / على سوى حقيقة للراءي
وفيه اعمال جميعها كالحسنى / يوخذ من كامل خلو البرى
يوضع في الصفحة مثله / من حيوانات او اجعله
يخرج من جاهرا او يطبع / عليها فيها كما يستوى

66

66 ظ 2

وزحل

وتدخل التعفين في الحضانة | الى ثلاثة لدى السخانة
يخرج منه حيوان يوضع | ثلاثة في دمن خل ينفع
وجرده افسخ حبا فيه | يحفظ للتحليل والتوليد
بحيثما دمن وجد انسان | منه تحول كذاك الحيوان
واخذوا امرا الى حيوان | وتشهد وجوه مائل النسان
وغيره واياه الرمس يودع | في الكوز ليلة ويوما يوضع
حتى يسيل الرمس بالتعفين | منه دود في النار ذات اللين
ومنه ما تسلى بماء منه | يحيا ايضا واصبغ منه
تظهر للناظر تلك الصورة | بعينها فيما رءاه محصورة
وان تدل ومرايتها تختلف | اختلفت صورها كما وصف

علم الاختلاج

علم دليل حركات في البدن | بلا ارادة بعضو فيه باد
وللعراقيين فيه قول سما | فيه وللهند وللفرس سما
وجعفر الصادق والاسكندر | لكن يثبت في الخبر
توجيه ما قيل عليه يحكى | ليس لهم ذا اختلاف يشتوا
بان الامام حل ثال فيه | وما اتى الفال من جهة رتبة
والهند قالوا سعى الى جهات | اليمين والشمال ما الحال اي
سائر اجزاء المرء ما دره ا | او واحد وان بنا الاختي
الا المحمودة ومن عنع | فعاله حين للذكور عم
وللخوالف من نشازوا ... ج | جزاء في تفيد الاختلاج
لتجب وفصد الكريعار | بهن عنه وجهلة من اليسار
عن وسلطان ونال في الحاجب | اتاني للشرع الا لمن اتى
وغيره فال ينال رزقه | في كنز واجب مشقة
والجبر الا على انماء ومال | وتعب ونكبة ذو الانسجال

67

اعلى اليسار غايب يبين د
ونقص من الجفن اعزاه وعم
مجي بما الباطل او ما خزن يمعد
بجانب ابن نجالة من مرض
يظفر بالمطلوب مثل الاذن بعد
لدو مرض يجيد والانف حسن
والاذن اليمنى سماع ما يسن
ورزق اليسرى فروع غائب
الوجنة اليمنى بعكس اليسرى
وصحة وايسر داء شغال
جبهة العفيف وسفلى الازوال
كلاهما اجتماعه بمن يجب
لعظ خصومة بو اللسان
والعنق غنى او معانقة من
وايمن نيل بموضع غريب
او يجى اليمنى لسد واخم
والازن في الايمن والزراع
وراحة خصومة واليسرى
ذراعه وقيل خصومة
وذهب او فضة يغلب
من ملا سبابة يحرث
خصومة ونصح والبنصر
سبابة يمنى وابهام غنال
ومثل سبابة يمنى الخنصر

وسر في ذي انشغال بعد
للكرسي اماما ورى مغنم
وجملة الانف غنى ورغد
او الخصومة والايمن مرض
والفرع الايمن بموت اعقبه
للغير من مال والعنقود حسن وا
شمتها من الخصومة انتصر
شمتها والغم والمصائب
والخد الايمن يحصب نصرا
يحفيه خصومة عليها الشمال
بالفرح والعين رأت يحسب مال
وكل مشتهى يحفد تحصب
بركة ورزق الاذن فسان
يحب والمنكب رزقا ايمن
والعاتقان الجن والايمن يحصب
خلاصه ومن بس ورد
عناوين يجب واجتماع
من فقد النجيب رزقا بحسن
من جهة انفقاو تعنومه
في راحة ابهام يمنى فرج
بالعجز عنده وسفلى ما يجلوا
رزقا خلا وفول سوء خنصر
وسفلى ونبصر بما كبمثال
وجملة اليمين فل يكسر

عز

وفي اليمين وكذا المنخر ... عنا ومن تحب والسـ.. ر

والجانب الأيمن داء يشفى ... منه وفي الخاصر ثم يلفى

نبي ورى بولد والأنثيين ... وثم عائد من الحج التبيين

يدل ليل الجنب واليمنى اجتماع ... لمن يحب وقبول الامتناع

من النساء والعز مرا نفاع ... والفخذ الأيمن ذو شفاع

في شعر الخال كبد اليمين ورجع ... عكسهما رزء جليل اقتفي

والساق الأيمن خصومة تقضي ... وعقب اليمنى ينال سعيا

ورزقا وعاقب الأيسر بضياع ... بقدم ملين ورى الأقدام

وسطوة خصومة وشؤم مرض ... سبابة وبنصر سمي بمرض

في الخنصر أو جنازة وسمي ... سبابة الأخرى ووسطى مرا

على غير بنصر سمي السي ... محصية خنصر واحد بلى

فصل وقال بعض الافتتاح ... والعين مع جفن من كلام جار

قالوا يحصل أمن قريب ... الناس أو في يده أو صاحب

إذا افتتح ... ... عن فوز من العيوب السر يصب

أن افتتح الجلد كله ... جزع أو سقم أو ...

بالموت قالوا ... ... والعين مرسلها ... يفوق

خاتمة وأصل هذا الاختلاج ... من سبب في الطب يقبل العلاج

في باطن من البخار يحصر ... ومادة من الغذاء المنتشر

وصورة وكمون الاجتماع ... وغاية من لا الانطباع

وقاله البرء كالأرض جسد ... مع الأدلة بها المختفية

وقال جالينوس أقوى الأعضا ... يختلج منها بقاعها الأرض

تحت الجبال اجتمع البخار ... منها وفي العضو له انحصار

لقوة قالوا منافذ مساد ... نظر في الطبيعي انتشار

مسامه أجمع والتكثف ... لا الجنين ... يقويه أو يضعف

من ثم لا ينفع في امراض الخوف … اذ لم يكن اهلا لذا القوة

ما انقبض للاعضا الضعيفة المواد … للاختلاج من ابخارة بارد

في علة الرئة والاستحمام … لا العكس اذ يترك بلا انتفاع

كنافض او الكزاز والخدر … ان عم او خص فللقوة تنتشر

ونافع ورم ما يقصر … وحيث كان اي عضو يختبر

الحار منه بارد يحكم … ذكيه في العضو دليل يسعد

وهو بارد بليد في الوقوع … الا لجامع المواد في وقوع

علاجه كتنقية الاستحمام … والرأس مطلقا على الدوام

والعصر في الدم وتنظيف الشعر … ان كان في النساء اختلاج حر

بالملح والشونيز والحار ورم مع … ان يغسل البارد الذي وقع

كعنبر كيف شيئا جر تنخنق … والحار ورد هو ادفع كالندى

بد وكالبابونج المغلى … والكل العسل ايضا الكحلا

ومن بالطبخ ازابا نضج … كخواتم الا كل لزج

من الغليظ والكثيف وكل … مكثه من جليس عملي

كخوالي ان يغسل ولزوم … رياضة تعتمد على الجوع

او خزلد كلابة بالسكر … ثلاثة الايام مثل السكنجبير

او خزم العناب والكمثرى … وعن يزيد من شرابه بزرا

عن كعنب الغول انيسون … خمسا كوزن من منقى حنون

والصبر بالملح الماء الذي … اربعا ربع عبد واشتملا

علم الفراسة

عظم باؤه ما ترى في الادمي … دلت على الشر او المكارع

فاختر لنفسك اذا اعتزال … من الغضاب ومن القوال

ولين في كل شيء وطويل … نفعه بسطا ووجد ابيل

لحمه وصغر منه ب … ابيض اعين حمرا يصحب

ع

عظم رأس بابل الأكتاف … ومستوي العنق والأعطاف

دسم البنان والبرين وقليل … اللحم والخد للصفا أميل

تفرح جده من ورد م.... ح … وذا انكح عليا وق.... ح

أو كطمع في المبي الأموال … أو عجل ولومر الأنفال

جمد أعمل علقة في .... ى … فسالك المختار خير الورى

صلى عليه ربنا تعالى … حتى حوى الكمال والجمال

ما خير البدا في خلال البدء … حتى ترى من صليت عليه

باب دلالة البياض

احذر مخالط البياض القادة … من رقة ونشف غير رافق

فإنها دليلة الخيانة … والقسو والحمق بلا ديانة

فإن يكن مع ذا الأضياء الرقى … فإن أرعن ذي جبهة وأوحى

كبير شعره وعنق الحما … مثل الأفاعي سمها فيه نما

باب دلالة الشعر

والشعر الخشن للشجاعة … وصحة الدماغ والبراعة

وخفة الشعر على الكتفين … للحمق فهو مرود واعي البين

وكثرة في البطن أو في الصدر … لقلة الفهم وحب الجور

وشقرة للحمق وكثرة الغضب … جبن عند مع تسلط غلب

والجعد للشعر في أسودا ... د … والعدل في أعمل الكل باد

باب الجباه

من الجباه جبهة منبسطة … ليس بها غضون أو مو سعه

في سعة وفي تنو خمصون … فيهم قصران وحاد وسكون

وللخصوم ذات الانبساط … وشعب صلابة الأطراف

باب الأذنين

صغر الأذنين جهول سارق … يحفظ أحمق وغير صادق

باب الحاجب

مقترن للصدغ تباه غرور … والعطف في الكلام للشح الكبير

باب العينين

أردى العيون الزرق والفيروزج … أردى منها تعفن وحدة تفج
فهو حسود وإلى كسل … فإن تكرر فبلا أمان
والمتوسط بغور وسواد … ففقه يحب نقاء الفؤاد
والجنان تأخذ بحور البصر … وغلظ الكبر النسك
ومن عنه وجر الأبصار … لسارق في حيلة غرار
والنقو الصفو والبياض … وأحمر العينين مقدام فرر

باب الأنف

رقيقه من طويله شجاع … أو فقده سوء بقبح لا جماع
وذو انتباخ مع انتفاخ مغضوب … غليظ وسطه مع فطوسه كذوب
وأعوج الأنوف ما طال فلا … يخفر من وتوسط فجملا

باب الفم

ومن يكن في فمه اتساع … فهو في أموره شجاع
وغلظ الشفتين أحمق … وذو التواء خادع لا يصدق
ومليح الأسنان وانبساط … للفقه في أمره نشاط
وذو اتباع شرفه فضول … وواسع فمه وجهه طويل
وأصغر الوجه النحيف أردى … فهو خبيث خادع ذو غدر
متسع الأصداع والأوداج … فهو غضوب قابل اللجاج
وذو أحمر ارتطم ونجل … فهو حسد فيه ذو تبتل

باب الصوت

جهيره شجاعة والمعتدل … عقل وتدبير أو صرفا فزمل
ومن عقمه رقة بجهل … وغلظ الغضب وبخل

وغنة في الصوت للتكبر | والحمق والجهل مع التجبر

باب النمش

كثيرة بحلة الوجنة في | كبر خداع وصلابة دهر

باب الاظفار

قرار الاظفار مع الوفار | عقل وتدبير اخوة حوار

باب العنق

خفيفا وممكن لقصير العنق | وطول مع دقة الحمق
والجبن والصياح بالاصوات الصحيح | مع ذا دليل الحمق والسخف الكثير
وغلظ العنق على الجهالة | وكثرة الاكل الذي دالة
في اعتدال غلظه وطول | دل على الانجاز في العقول
والصدق والتدبير والمودة | خالصة وثقة وجودة

باب البطن

مرحاه في الناس كبير البطن | مجامعا واحمق وجهل
لطيفها مع ضيق صدر لا | يحسن في الآراء جاد عقلا

باب الكتف

الضخم والكتف العريض الشكل: | شجاعة وخبة في العقل
بارز كتفيه لقبح المذهب | وسوء نية بكل مطلب
في الذراع ان تطل الركب | شجاعة وكرم لصاحب
جاء تكبر فيه معجب | النفس ذا الحياء ايضا مجتنب

باب الكف

طول الاكف والاصابع يدل | على تمكنه في صناعة الاجل

باب القدم

وصاحب اللحم الغليظ في القدم | للجهل والجور مليس يحتشم
واللين العجز والبهتان | ورقة العقب للجبان

باب السّاق

وغلظة الساقين والعرقوب | البلد وفخة المصحوب

وواسع بعيد لـ[illegible] ترى | ينبح في اعمال الد[illegible] ا

فصل ومن تمام صحة النظر | الحكم بالغالب فيما يجتبى

والحكم بالواحد من ذا خل | ما هو قبل الوزن بالمقابل

ما حكم على الدليل يوزن ما | في الجسم دع علمها فهما

لزاده يمر كمنا على | ما غاب بالسمع سواه أجملا

خاتمة في الاوصاف المعنوية

وما انا ذكر تفسير انما | فرمت معنى ينبغي دعلما

في الباطن المعهود المذكور | نظرها في عالم ذي نور

وضوء السواد عن منتهـد | عن عالم النور انتظار كبده

غ اعتدال اللحم بين المحني | والحمر في ذا الدا عند الجني

والشعر بين الفقه والسلطة كما | اصل او جد للعلاقة انما

وصحة النظر في الامور | لا عبرة الوصف بالمذكور

من مرا | فالعلم بالخفى من ا د

عظم الامور لموجود العقل اذا | وسايل الاكتاف حمل الاذى

معتدل اللب استقامة الكلام | فما يليه بالخاطب افدام

غ خفاء الصوت خفة البين | صفاء الابن بي جادر

طول البنان اللطف في التاول | وفرح جلب لغلب سايل

وعدم التحكم اشتغال | بالفقراء بيا لها كمال

وما كذا انفصال الاعضاء | والغيب عند الله والقضاء

علم السياسة الملوكية

علم باحوال الملوك جملة | وكيف ترتيب الملوك الجلة

ان الملوك فرحوا من انب | مرحمى وواجب وحائز

69

6853

فل

مثل السخا للنفس والاعيد　　　والفرع تخلف الكيفية
بالاقوى تختار باشد اخا　　　الملا مطلوب على الغير السخا
والسنز لوما لهما والعجز منهما　　　تختار لوما فيهما بل كرما
في السخو باذل المحتاج　　　اليه بالفاقة عند الحاج
فانه يجزي اجره للتبذير　　　وليس بالمحمود للامير
والملك حفظ روع السلطان　　　الكف عن ممالك الانسان
في النميمة نتيجة الكذب　　　وينتج البغضا لمن صحب
وينتج الجور الى التصارع　　　يفضي الى الحول لكل طامع
الى المنازعة للعداوة　　　الى المحاربة والقساوة
والعدل ينجح لدى المجالسة　　　الى المكارمة للمؤانسة

باب احوال السلطان

في اختصار علم مشهور　　　عن غيره الكل للامير
وكونه متى يبان بينه　　　رافعت لكل ناظر عيونه
عند الكلام مفصحا جهيره　　　مقللا الا لدى ضروره
يقلل الجلوس مع جميع بينهما　　　مع العوام بين الاعظما
وليس يخفى بعض بعد　　　بصمع عن الرنوا التحريه
بعض العطايا مكن الاسعاف　　　والحمل للخراج والتجافي

باب صفة العدل

والعدل قسمه الى اقسام　　　من واجب الخلق لدى الحكام
ولازم للنفس في الصبر　　　وربه في واجب ادا يسره
والعدل والانصاف رفع الجور　　　وصحة الوزن وحصر الشيء
والعدل للجيش لدى السلطان　　　انفع من خصب لدى الزمان

باب احوال الوزراء

اعلم بان حسن امر بيته　　　مدكها العقل بحسنه

وزين الصدر التي تصدر من / حيثما امر فيهما خاطن
ايسر منها الجسم والعقل معا / والتدبراء تسلم وعقلها وعا
يبقى سليما فكثر الامين / بنصحه في امره وزير
وينبغي ان اداء وعدم / تعجيل امر كما لا حلم
ولا يفدح ولا يوخر / الا اذا وزير يشاور
فالبحر من داء من الانتصار / والملا بالرأي والاختيار
ومن كمد الكلام في الاعضاء / والجسم والعلم على السواء
والحسن في الوجد وفي الافعال / وفي العبارة وفي الاقوال
والرأي والنباه في العلوم / لا سيما الحساب بالتقويم
سمحا صبورا ناصحا المزاح / مقلل اللذات والنكاح
ذا همة وكرم ونفس / يحب اهل العلم زين النفس
لا يقرب الخمر ويحمل بما / من المصالح له منهما

باب اختيار الكتاب

ان الكتاب وجدت الكتاب / ينوب عنه اذا ما الاصحاب
وانما روح الكلام المعنى / وجسمه الالفاظ اذ تبنى
حليته الخط فيكون الملا / يكون فيما ناصحا زينة ذكى
فما كثر الكتاب باللفظ الحسن / والخط والمعنى العجيب المعنى
ولا افتخار للملوك الا / بكتب تشيع منها عرف
وانما الوزن ذو المكانة / فهو ارفع الرتب المناصبة

باب الندماء

اجعل عندك البستان / لا تنتخب منها سوى انسان
يجني لك الثمار ورياض ... ر / يجلو جانب بالنفع
مجرب الامور واخف خلقه / حسنة مؤمنا عمر لا تقه
محتملا في حلمه صبورا / لا تنتخب ونفع كثيرا

لخدمة الخراج والأجناد | فيقع الباقون في الفساد

باب حلية الرسل

وخير ما تختار من رسول | أروع ما يوجد في العقول
وفي الفصيح وفي الأمانة | والمنظر الجميل والمكانة
لا تؤمنه بما يجيء ربما | رد الجواب في سؤاله عندما
إذا يكن كذا يكن أمينا | وثقة منه على يمينا
يحفظ ما أوصيته به وما | يفهم من الجواب علما
إذا يكن كذا في الأمانة | كفاية وعدم الخيانة
يبلغ الكتاب للمقصود | ويأت بالجواب للمردود
فمن تخترمه صدق في المال | ما تستخفن من مثله بالإهمال
لا تخرج الوزير بالإرسال | وشاور الخبير بالامتثال

باب الجيوش والجنود والعرفاء

وقائم إذ في المسير والرصد | أقل ما يكون منهم أربعة
كعدد الجهات أو فعشرة | لأنها أربعة فستة
كلاهما تحته فراد | عشرة كل له أعداد
عشرة من عمرها كل عريف | من الرجال عشرة له تضيف
إن استعمل الآلاف نقيب | أو مائة فقائد نجيب

باب الحروب وضعها وبقائها وكسرها

ولا يباشر الحروب الملك | كل من له يجيز أن يعتمد
والحرب اعتقاد القلب | حصونها لغيابها المحض
بعد الأرواح تموت الحرب | مبناه حيث يكون القلب
واجعل الرأي اليمين أمام الرمح | والأعقل في اليسار عند الحرب

باب معرفة الغالب والمغلوب

احسب بذا الحساب الاسمين وما | خرج بالطرح نعمة منهما

بالزوج والجهاد عند الاستوا | افلها النص على الغير حوى

وفي التخالف الكثير يغلب | وفي استوا الزوج علام يطلب

صروبها اوابل من عدد | يدري ابرنا جنس فسيره

لكن كذا جينا لزلها البلا | ضل ضراء دعاوي لا

صحبة تنوية حسنت ولي | فرهمني فدع عجبي شكلي

خضعن غير ثابت خلوها | كحزت وا ستطعون كريمها

علم البر باستفادة

علم به يطلب حسن الشيم | وعفة الناس ونيل السلم

والعلم راس كل خير ومن اد | والجهل بين الحيوان والجماد

باخرة الحياة على العبد | الى المنافع اشاله يقود

ويمسك النفس عن اهوا... | والجسم يقتات كما الغذاء

مردة له على ضعيف وبغي | لو ملك التدبير والمال الكثير

اذا حاد يصير ماله | وحيلة بماد ومدا امواله

ومبلغ الفوق بالمشقة | ينال بالراحة منه حقه

باب الاستشارة والمستشار

شر وكلما تقضي مستشير | عند المشاورة على النظير

وخوفه من غلط لمن سوي | محض القلب خلة من هوا

ولا يكون في فعله مهينا | موافقا بل عاقلا فطينا

مصافيا له في صلاح الرأي | بد كالكاتب عند البعض

وكاتما السر لا يؤدي | لكن نصح لاذا احفظ

باب تخير المعيشة

في اعتدال مطعم ومشرب | وملبس ومنكح وتعب

وراحة ويقظة ونوم | اهل وعزة بهذا العلم

حفظ الصحة من تمام نعمة | وملة الفن وحسن صنعه

٧٠

الثاني

ولتزم الخشوع ذكراه الى الجنة | في بر وجوه التحبب مصاحبة
واعلم بان معظم الاجال | على قدر عقولهم الخوا الاسترسال
في اللباس فهو جنس يضع | قدر كمهم ود ونيل وضع

فصل النكاح يجب او يسن | مع كمال الوزن فافهم النجع
واجب على خشاه من ما لديه | عنهم وعن نشيا او عمشا لديه
مستحب ان يكن حقيرا | ويجبروه ان يكن كبيرا
ان ما انفقته يسيرا | ويطلبوه مطلبا ثم برا
وخذ من النوم قليلا وسعا | واستعمل الصمت كثيرا مع كما
وحبب العلم اليك واستعمل | به وخفض الصوت واللين فصل
لا تنقبض فتكتسب اعداء | او تنبسط فتستجلب اسواء
واعلم بان كثرة اشتغال | تلهي عن اللذات والاحوال
والاني في غير المهم يزري | يعد كمال ذا لب في جور

باب الفرار من سوء العادة

ان الخصوم ان تقوم تعتزل | وان تميل النفس عن ان تمل
ما كفف عن العادة وقت الصبح | واستروح الافكار دجر الكبر
حتى تسهل الامور الصعبة | والفكر في الفاد صبح نوبة
ولتترك الايام الى امتراح | والذم ان ممنك لا تفتضاح
ولا تجب جنسا من الاسماء | او من قبائل مع امرفاء
لا تترخل في الانام حتى تعرف | ما تنتهي اليه حينا وقفا
ولا تقولن دخلت منه فيا | من المزموم وليس حزرا
ومن قبيح ان تذم الزنيا | في ذكر نعمة لها حيا
لا تهجر بالعلماء والسلطان | انما الحكام ذا ابدان
لكن بالعلم وبالدراية | بالرحم فيها الرايد وعناية
وحينما الصواب فيه اخفاء | فاقصد الى التجوير عنه مولا

فقلّ ما يكون نفع في الهوى ... وقلّما يكون في الحلو السروا

باب الأصحاب والخلفاء

وصاحب السوء من الآفات ... ومن سموم للأفاتكات

فاختر من الأعوان والأصحاب ... ما اخترت في الطعام والشراب

يجري بلا مرونات الأفعال ... ولكنة الألفاظ والأقوال

فإن في الماء دبر من صحب ... والشكل للشكل الخليط منجرب

فسل عن القرين والإخوان ... فإن الاقتداء بالأقران

فإن في دا الانتصار خزلا ... وإن تخلفه أباح مقولا

ورأيه الكلّي معتدا سعدا ... وإن تخالفه بأمر فرقا

فاختر من الأشراف في أمثالا ... واستمع الآثار في وصالا

والعالم العامل في مقراء ... بغير من علمه أو قاري

وحيثما تحسره كبر ... ومن شدة بأيد وأمر

في الجواد من بعيد ... ومن سنة العوزة أذى يجود

ولا تجالس مانحا بخيرا ... لأمر الصنعة أو يورث

ولا تجالس خادما إن نفع ... بلا صبر نواجله أو يفجع

ومنتج الحق إليه والأسرار ... وصاحب الفقر والاحتقار

وامتحن الأصحاب باختبار ... قبل المسالمة واختيار

واعمل على مسالكة الأشياء ... من بذل العلم بالاشتراء

وغاية الفعل الصاحب رضى ... وغاية الغير وعدل في قضى

وصحبة الكريم في الهواء ... أفضل من سواه في إحسان

واعمل عن الصفوة والعاتب ... من بما اشتملت المصاحب

ولا تلتمس علة لأخطاء ... أو تجد نقيرا ما فده علما

وخالط الناس على مقرار ... عقولهم واجنح إلى اقتصار

واجنح على مصاحب الأشواه ... واصبر لنفسك على الأصحاب

باب اقسام الناس

ان الكريم ضبطه انصاف ... والجود والاكرام والاسعاف

والحلم في ضده تواضعا ... واللؤم ان في ضده ترفعا

ووسط الخلق وسطي الى انب ... واخرج لهم بال مبتذل الغائب

بالجنب العامل في الفعال ... ان زاد فيكا زاد في افعال

اما الغريب فبلده التغريب ... افضل من يعرله بحبيب

لا تستشر غير اهل الفضل

الأهل والمنشا والاجنوء ... دلت على الفرار والهدوء

فاحكم بحكم منصب الابناء ... ان لم يخفى مسلك الانباء

او للمنازل او الصنائع ... او للحكومة او المنافع

شاورها ان جهلت عقله على ... ما لم تكن تحتاج منه خرقا

باب الصمت والكلام

العقل للنفوس كالإمام ... ان زاد عقل نقص الكلام

بقليل الكلام ليس بافضال ... ولتبسط الكلام للجهال

ولا تحدث اكثر الفهام ... حاشا الاوائل واستمع لغي

انك للمعالي والمصاف ... وخلف ولو الى المصاف

فمهما سئلت لا تزد عن قدر ... ولا تجب عن سؤال الغير

ولا تعجب من كلام احد ... ولا تخز على الباحث بك

ولا المعادات ولا راهو لك ... عن حال او كان زعمك

او بفظ او الربى او عن ولد ... او زوج او دار او كان البلد

بان تكرر حرف في الكلام ... للسامع فاختمه بالتمام

واسند عمل حسن الاهتمام ... لحسن تحريك في اجتماع

باب الغضب والرضا

الحب والاخو ببغوا بها في ... يصور الاشيا على خلاف

وغضه عنها صفحا وابى — بصره والنجدة وابتلاف

ويكتم الأحقاد والأمور — عظيمها حتى يرى حقيرا

وغضب العاقل واستتار — وغضب الجاهل واشتهار

وكامن الغيظ ضعيف الكبر — لا تشف بالذي ساء ذا دهر

باب التكبر والخضوع

عجبا بالنفس حسود العقل — والكبر يدعوا المقت او يستولي

من زاد عن قدره نا اليه — عن ما له من منح عليه

ويجمل الكبر على الكفار — وغيره يقبح للأحرار

والعجب عيب يذهب المحاسن — ويحجب في سائر المواطن

الا من الحرب للامير — عن المسابقة والظهور

ويقبح الخضوع للاحرار — وهو دلالة على افتقار

وبراءة النفوس من جروح — وسقوطه بهمة وقدر

وليس يحسن لغير عالم — وهو الرذيلة لغير عالم

باب الحزم والتجربة

والحزم ان تنظر في الأمور — قبلا وفوتها مع التدبير

مثل التحفظ من المهالك — قبلا وفوتها ونبه ذلك

واحسن الوجوه للأمور — تدركه باحسن التدبير

واقطع من الحزم لزوم احتياط — لاحتراز من جميع الناس

في المعاشر باسترسال — مع احتراز دائم اتصال

واحذر المكر والتيقظ — لما عسى التجربة منه يلحظ

وكل ما عليه يجب — اصلاح دينه وما يتنخب

من المعيشة مع الاصلاح — لحاله خوفا من افتضاح

وما استوى عنك فيه تواه — وغير حازم واخي اوزا ...

ولا الذي نصره كل افول — ولا الذي تكذب المواصل

باب الكتمان

باب الكتمان والإذاعة

اكرم معتاد جناه فخرا ع — ان تفسد ما قبل الاستحكام

فما تعاوض غير ذي امانة — وتفقد عرى اخي اوزا ه

وانت اقدر على الاذاعة — منك على كتمان ذي اشاعة

والسر كالاسير في الكتمان — فان يشيع اضحى بلا امان

فصنه عن ضياع انك ذا امين — وسر كتمت ليس فيه خير

مجتنبا ما جاء على من ادح — فرب ان تشيع يعرفه لا

والصاحب له صديق — من واجد الاسرار دون يليق

باب العطية والنوال

العطية المفتاح للكرامة — وفيها من كل والسلامة

فالواهب ينال بالسماح — خير من النهوض مع نجاح

وفي الحديث مخبر ذو عجل — او كان عن احمد خير مرسل

صلى وسلم عليه الله ما — صلى عليه احمد وسلما

ما من شيء كان فيه الرفق — الا وزانه وسرو الخلق

وابو حيلة سوى الورع — والرفق يقربك الى الممنوع

الجود ان توفي العفو واملاها — في نفقات بولاة تنزلها

في ان استطعت الاستكثار — فهو ذو تلون وعلة ايثارا

والجود بالمال هو التبرع — وعن متاع غيره تورع

ان يكن الزهد في التورع — وانما ابتداؤه في الطمع

والجود ذو ستر على العيوب — وغارس للحب في القلوب

وربما جاء لكسب المال — يقضي ويحوز احسن الخصال

وانما انقطاعه من بطن — لا تبسطن يداك كل البسط

لا بخل في الزمان مع افتقار — ولا اقتصار مع جود يسار

لا تسال البخيل ما استعر له — ان يعط او ان افتقر فخرا له

والعفو للبخيل منه شين | جماله يجني ضد يشين

باب التحبب والمواصلة

من لان اهله يحبه اعتنى | فليس في الامر كغيره الاغنى
بان من تملك الامور كن ا | والود راحة ويولي امرا
فالمتواضع حبي ونصف | ومن تعاظم فرزق فيما استخف
فلتتق وحب بالتي هي احسن | انه بالليل الصعب هين
وحسن الاخلاق يجب الاصل | وراحة القلب وداعي العقل
قالوا وراء الحسن الامن امل | في الناس ومكارم الاخلاق
وفي والحياء منه في الاعلاق | جنيه الاصل في الكتمان
قال الحكيم ارسطاليس | ان المروءة لها تجنيس
في حياء وادم النفس وكف | عن القبيح وبخلوة عفف
ومن تعاظم بعمر الخلق | تنص بقلبه عليه ما صدق
ومن حيا تحببا وعوده | وان في امورهم يزده
كفى صحبه وجهه وجيب | فياله وصف جميل يتحسن

باب الحيل والمكر

يجب للذي يريد ان يبري الحيل | من اجل الاحتراز منه والعمل
ومن يحتاج الى التلطف | وخوف الانعكاس في التصرف
وعبر فطنة لاستعداد | والاحتراز منه مبادئ
واختر لها مقدمات ان تزن | توثر الخفا احسن تجيي
واحزمهم من نظم عليه الحزرا | يكون بالحيل منه مسعى
وينم الاقبال فان معنى | لدم الحيل حين ينبني
لا يلزم الخوف عليه قبال | من دون تغرير ولا احتيال

خاتمة في نظم حكم من كلام المنفر مبى

اولى الناس دون دربة | وهو موتيب اعتبر الغي بذ

حلى الرجال ما حووه من أدب ... وللنساء ما لبسن من ذهب

وفي الأخرى تجيء الرتبا ... بما تقدم ذي اكتسبت نصبا

صيانة الدين بصون الجسد ... فذو بصون العرض مع ذات اليد

وإن تقوى الله أقوى عدة ... وجنة وجنة وعزة

كما هي مآثر في دنيا المؤمن ... وهي في الأخرى له بالباطن

والأسخياء سادة الدنياء ... والأتقياء سادة الأخراء

والعلم مع التقى والشرف في ... العلم لا خير لناهي سرف

الدين والأخير مع التقى في ... تواضع التقي فمنه ما انصرف

وحقد المغلوب بسوء خيم ... من باطل يغلب لا يسقم

من غلب الحق فيسد غلب ... من حج بالكلام فغلبه ذنب

ما ضاع لو كان فيما قد بعد ... وما يفوت اليوم دابا لم يعد

وسادة العادة للسوابق ... عوائد ما خرج عن العادات

من حسنت في أصلها الكرامة ... فمن حسنت في عينها وصاحبه

من لم ينله الفضل ما أباه ... لم يجمل حالة الأبناء

والجود غاية أن من الفاضل ... والي من غاية يجود جاهل

والله منه يقتضي انتقاما ... ينجح عليه الحق أماما

فلتستعن بفضله من فضلا ... ثم أعرض بفضله ذا ملك

ما واعو العقلاء فيه تمكنا ... أو عكسه بحكمة نبينا

والذكر فيه نسخ مختار ... وعصمة من ذمة منقار

وإنك ذو العزة والشجاعة ... ما دمت تتصف بالقناعة

أنت أخو الرواحل إن كانت ... ما دمت وافيا عن الغايات

فالفتح التعريف عن الغافل ... والوحي النعمة عن المتمايل

أما التواني أنبت للزوال ... وغرس التواكل تحال

ومن شبابك إلا تسهل ال ... ومن صبا ندب الاشتغال

وخذ من الصحة للأسقام ... بالخير في الجرائم والإجرام

واتبع سبيل المصطفى المختار ... صلى وسلم عليه الباري

فإن من تبعه أحبه ... ومن أحبه أحب ربه

وإن من شاء بترك أوزاره ... حب آله ربنا أو زاره

فاحفظ إياه تتبعه إجمالا ... فإنما وداده أحلى لكا

واقطع لوصله بنده أوصالا ... ومن بده بقلبه أفضل لكا

معناه كل رتبة السلوك ... للزهد والدنيا وللملوك

فكن على ما قلته تواظب ... به تنال غاية المراتب

باب علم الأمهات

علم به يطلب إثبات الكمال ... في ربنا ونفي ما هو محال

والعلم بالله على مراتب ... ثلاثة بنسبة الطالب

أكملها الأول شهود الذات ... ودونه الشهود للصفات

في شهود الفعل والآثار ... وهو الذي يدركه النظار

لا بد للمحدث وهو العالم ... من محدث وهو الإله العالم

باب إبطال الدور والتسلسل

الدور أن يحتاج أول لثان ... والعكس بالوسطة أو ابتداء

وقيل أن يجعل موجودان ... ذا علة للآخر ممكنان

لو كان شيء مبدأ لثانيا ... أمرا لنفسه تقدم الكل يرى

في التسلسل توقف وجود ... أمر على وجود آخر يعيد

توقفا على الذي سبقه ... كذا الأحد لا أول حققه

ردوه أن لو تسلسل العلل ... لا لنهاية ثم تحصل

من الأجملتان من معنى ... علم الذي منهما بجملة عني

في الزائد بجزء تبعه إلى ... غير نهاية بحيث فوق له

الجزء الأول من الثانية ... بالأول وكذا للغاية

71

١٥١٥

ان كان يفتقر فذو بان اخذ — كناقص وهو محال وارد
او لا من العدم لا على نقص حتى — جمع تنافت فكزا الأولى انتفت
ولم يسلمه الأثير حينا قال — تخليص تير الجلنبرهين محال
ان ملح الحصر لما اذ ايلا — في نفس الامر لا انقطاع الوهم
من جملة ثانية لزوم مد — ان لم يكن ما كزا ملزوم مد
وفي المحال ولو تسلسلت — الممكنات بما كزا وما انتفت
لكان ان امكنا مجموعها — وهو محتاج ايضا الكل لها
مجموع مكر اذ لا بد له — من علة فللجميع علة
وهو اما كل تلك الآحاد — وهو محال اذ هو المجموع باد
او كل واحد منه امحال — لأن كل واحد يقال
ليس يكون علة لعلته — والنفسه لزور حجته

باب ادلة العلم بالمانع

حدوث او امكان او هما معا — دليل حاجة الجسم صنعا
في الجمع او في كيفية لا بانحاض — ومثلها في حاجة الاعراض
حدوث الاجسام على البارئ دليل — في الزكر جاء من كهم ينقذ الخليل
وقول من جميع ذوات الامكان — مفتقر لسبب وذا الشان
او حدوث عرض في النفس — او فيه في اجوبها الشمس
او جائز اختصاص الاجسام بما — لكلها من الصفات علما
لا بد من مخصص مخصص — تماثل الجسم بما يختص

باب التنزيهات

عمم مخالفة ذات الله — لسائر الزوات في اشتمال
البعد صار المتأخرونا — لكن صار المتقدمونا
بأن ذاته تماثل الزوات — وانما تمتاز عنها بصفات
وهي الوجوب العلم والحياة — والقدرة التامة ذي صفات

زاد أبو هاشم حالا أخرى | في قالوا بيد ابتدا أخرى
وكونه ليس بجسم لا ولا | من كتب الماهية احقق واعقلا
محل من كتب التي الأجزا انتفى | وجل ما اقتفي بلا مكابر
وكل جسم من كتب جلا | يكون جوهرا ولا جسما على
منزه عن أن ما ما اختلف | في ذا جميع العقلا بحق ف
تنزيه عن الجهات والحل | مذهب أهل الحق من كل الملل
واتفق المشبهون أنه | في جهة فوق وقد عينه
منهم وذا الجمهور كثر ا | بأنه في جهة كالأجسام
قال معاشر الفجة العليا من | الحيز وانتقاله فرامكن
جوزا مع قبوله الجهات | وقاله اليهود وهو ذو اجتيات
قال فيه الحيز تحته الصفة | رحل حديد وهو بالحيز محيط
من كل جانب عن الحيز فصل | أربعة أحاجا وقيل بل
دون مماسة مماسة خلا | بينهما أقل انتهت وقيل لا
والاتحاد في الإله كفى | وفي سواه ما أحل منتفي
قال النصارى اتحدت بعيسى | كلمة الله بمنا كلبيصا
وبعضهم عن المتصوف به | وهو مثول لهم عن دربه
ثانية على التمالات الحالة فلا | يشير عيني ربه علا
يخبر عنه بعد ما يجر | للصحو صار لزالحي د
وليس الاتحاد عندهم كما | من مستحيل الاتحاد علما
هو الفرح بصفات فيرمه | صفات حادث أو إلى محلمه
الكل بأمر حينا وصفا القريم | يعرفنا فلا ذا المعنى سليم
والاتحاد ممكن عقلا على | من أو واحد جميع نفلا
وإنما الحالات اثنين | مختلفين متباينين
حقيقة كذا وجود أضارا | بالاتحاد واحرا انكارا

والممتنع

وامنع قيام حادث بعد العدم | وجد بالذات التي لها القدم
جوهرا او عرضا وما وجود | لدى العالمية مردود المقصود
ونسبا وجوز الكرامية | مع المجوس ما اصلنا وانيه
ماكر في ذا الحادث الخلاف | يقول الكل للبعض لا اعتراف
او خلو القول مع الارادة | في ذاته ورأوا استنادة
للقدرة القديمة التي تجل | لا حادث بها باحداث حصل
في الارواح مع الاجسوم | واللون تستحيل للقديم
وكونه محل الاعراض محال | حيث لذاته امتناع الانفعال
والحكماء اللذة العقلية | قد اثبتوا وانكر البقية
اذ هي من توابع اعتدال | امزجة وهي لجسم تال
لامرئ لو كان ذا في اول | خلو ملتزم به في الازل
قالوا ولا يمنع كونه بما | من الكمالات له اذ قد سما
وعلمه بوجيا لذة كما | مرو من النقص به تألما
قال خواجه ومن ابن تقتضي | ان ما على اللذة من عرض
يكون علمه وذات قابله | ولم يقولوا لذا الحال وله
بلا او القدرة نفس علمه | يساوق العموم من لوازمه
وهو الذي يوجبه على الكمال | من افعال او محل انفعال
وفي المواقف ولا نسلم | اذ فيهن واجب لنا ما يلزم
اللذة اتحاد ما بالادراك | وجود الاسباب اعلمنا كذاك
لم يكف دون قابل وليس مثل | ادراكنا ادراكه في الكنه قل

باب الصفات

منها الوجود الذي عين الذات | قال والحكماء في القديم لا يقال
وصفة سلبية من الفتح | محققو السلف ذا احد جرى
وقيل نفسي وهو قول الاكثر | وابن سعيد وهو معنى نصه

مقدم القدم بنفسه القدم ... يقال في التسلسل الذي لزم
عن البعض والانحصار فيه انتفا ... حقيقة معنى فيه وبان يبقا
للقدماء نبا عن الارشاد ... وجل معنى لذي انفراد
وقال نفيس القاضي والامامان ... نفي الوجود في زمانه الثاني
ورد بالاجسام لاتتصف ... في غير ذا بله تختلف
لو كان نفسيا لها فاعلم ... في الازمان بين الاوصافا
والعلم والفعل له تروف ... عليه لايفعل ما لا يعرف
ويتعلق بجائزات ... ومستحيلات وواجبات
والقدرة الخلق بها يكون ... لما يوفي علمه مكنون
وفي وجود مكر فذا ثبت ... وباختصاصه الارادة خصت
وجوده علة على الصفات دل ... وبسوى الحياة لايتم قل
فالله حي عالم وقادر ... من بين العلم بفعل صادر
والعقل والنقل سميع وعلام ... وبصير لمن انه قبام
للحواس بمعنى الادراك ... فرجمة ما لكون اشتراك
وذا فيا مه بنفسه علم ... فما بجمع الزات للعلم حكم
لو كان بالزات لاين ممتلا ... قامت بغيرها وذا اخلا
ولم يقم بنفسه واعتبرا ... فيه خيار منا بركما يرى
والجمع بالحدود والتعليل ... يكون والشرط وبالدليل
مجرد التلازم المعقول ... من بين لا الثاني بالتعليل
وقدم الصفات لا يستلزم ... تعدد الاله حيث القدم
لبس اخص وصفه مجموعهم ... والله موجود بذا الخوصم
والسمع والبصر غير العلم ... وذا اشتراه وكذا في الشم
والذوق واللمس عن البعض وذا ... ادراكه والوصف جميعا اشترا
وثبوت العلم بيننا الكلام ... ورد الاستغراق في بعض المقام

وقيل لم يثبت به سوى الخبر ... بدو للمنصور في هذا انتصر

فالخبر النوع من الخبر اخص ... واستلزم الاعم اثبات اخص

والامر والنهي والاستفهام ... لذي بها تعلق الكلام

وغيرها من انشاء وقال ... ابن سعيد من بهذا بدال

زاد بانه لا يتعلق الكلام ... سوا في ازل بذا المرام

اجيب انه من اقسام بان ... تعلقهن ازل الصفات

ورد حقيقته اوفي وجوه ... المتعلق بسمى قرار به

من لولد القديم والحدوث ... مخلوقة بوصفه موصوف

وقوض اولا وصف بما ورد ... من استوا وجه وجنب ويد

واطلق النبي في الوصف الامام ... كذا ابن حاجب واما في الكلام

ومثبتوا الحال المعنوية ... فقسموا الصفات والنفسية

وصفة المعنى وزد سلبية ... عن بعضهم جامعة وعلية

فان تكن في نفسها تحققت ... معنوية بالتبع للغير انتمت

نفسية ان كانت للغير الذات ... او غيرها فالمعنوية ثابت

وعليه صورة الابنا وسلب ... يعني الذي به امتناع وصف ر

حادثة كانت سوى النفي قديم ... للذي الجامع عن التحقيق

فط وكل ذي الصفات اثروا ... الا ابو سهل وذا النعروا

في العلم دون سواه وقام ... منكر بالذات محال في المقام

دخولها لا يتنافي وجوده ... ورد بالاجماع للفقهاء يجوده

وعموم كب وغير ناف ... ثبوته فيه على الخلاف

وابطل الغاف بالاجماع صفه ... جميع ذا الصفة كرفعه

وتنافي اللوزم منع ... يعني كتابه وعن مداجتمع

باب الرؤية

للعقلا في دار الدنيا لا تذ ... او نحو الباح واما بالبصر

فكفر بالأولى ونفي خلف ... وما يلي ثالثها بالوقف

وباتفاق ذا الثالث ... مع نحو ما يعتاد في الحوادث

فالله موجود وكل موجود ... يعم أولا وفي المقصود

في البحث بالاولى واما الرتبا ... ففي الخلاف مثل ما في الاوليا

نحو فلا غير ناتج تميز ... نحو الاستاذ والامري يجيز

في الحقيقة مثل العنبر ... قال بعض من رأى يحكي

فصل وجود الجوهر كالذي ... بالذات يكون نكر ذلك

كالحاجة الى الكاسر والكل او ... السمع او يكلم له مقام

باب ذو فعال

اختلف العباد في قد نعت ... الفعل للجبر والاخرى اثبتت

عن عزة من قال بالتاثير ... للقدرة الحادث في المقدور

والاشعري نحو الاثبات انقسم ... الى الوجود او لتاثير العدم

وذا الاستاذ بوجه واعتبار ... وللجويني في الوجود لا اقتدار

بقدرة قدرها الله وقال ... خلاف ما ير اهل الاعتزال

المكلف عن رأي الاشعري ... وقلت ذا الا الجويني مذهبي

وكل شيء بقضاء وقدر ... من ربنا وما الجبر اثر

فصل من الجائز بعث الارسال ... تفيض معجز عليهم اجل

مثل الكتاب وخشية وما ... ينافي الكمال كل عصمة

ونحو جاز كالم اقوال البشر ... ما ليس للنقص يؤدي الى الحصر

فصل وما عدم جازا بعاد ... عقلا وذا وقوعه النقل اعاد

جواهر تعاد من عدمها ... او جمع مفترق فيها وضمها

والجسم بالاعراض والجواهر ... الزنبوبية مثال ما نفى

علم الجمع الصغير

علم بسبع كتب ولنافع ... من لعشرة وجوامع

7²

كما يفيد الغار وابن يوسف | عن ازرق عن ورشهم يستوفي
وعبد الله مع السقوي | للاصبهى عن ورشهم بالتتبع
وعن ابي نشيط ابن الاشعث | عند ابن سوبان ومن ازالجث
ومالك بن احمد الحلواني | جعفر بحرفة حتى مضى ان
وانما اذكر ما خالف ما | نبينا من كل ما يفيد وعلما

باب التعوذ والبسملة

اعوذ بالله العظيم لذي | القرء عن ورشهم في مذهب
والذي اعوذ بالله العظيم | ويجوز اوصف السميع العليم
وصح اخفاء عن المسيبي | وللولي عن ابن جعفر النصب
ومالك بن ورش للاهوازي | والجهر عن احمد يوازي
واسكت وصل الازرق ثم اروي | مبسملا كما يفيد الداعوي
واسكت لمن وصل في الاربع | لدى ابن مجاهد في العصر امنع
وبسمل لساكت والاكثر | لدى ومع الاربع عند بن كثير
والهذلي عن ازرق للاربع | الامام زاد خامسا من موضع
ما بين الاحقاف مع القتال | كذا ابو الكرم ايضا قال
واختير للساكت ان يبسملا | فيما وكلهم قرو ملا

علم العشر من عزو الفريد

على القراءات الثلاث ان اخر | للسبع في كمال عشر وارده
منهم ابو جعفر وهو يمتاز | عند ابن وردان مع ابن جماز
في ورش مع روح جاء علم | لشيخهما يعقوب وهو الحضرمي
وخلف المعروف ما البزاز | عن الصحيح مع ادريس عند ماركه
وذا الخير وذاك بصري | ولوا كنافع ان يستقري
وانما اذكر ما فرد الياء | كل الاصل الذي فيه ما

البسملة وام القراءات

بسملة إذا ما الأحمر حمزة والمد | مد مبنيه كصب حلة المنع أو ماه
وقبل يسكن انتهى حمزة وخلف | كما صلة أو الأفكي اسما بحفص
وضمالا البرد مع وإن تزل | لهب قيمي من بولم بالكسر خل

إدغام الكبير

ادغم تمرونى ثار الصاحب حجو | تا منا إذا اتنا سبب
وكصب نسجدونا البيد مع | ذهب وانه لدى الباخ وفع
حل يخل حلقه الكتاب سا | مع الرا البكري فيل انسانا
ثم تبعوى وآل الحمى تا نوا | صباوتا البيد في التاء اتى
ذروا وصبحا وتمرونى وج | بيت الظهر حمى الخفي

هاء الكناية

سكن إذا وافق حمى نوله | نوته والغد ويؤده نصله
كيتقه والمد مع لا ضده حق | اشبع ليده امه حج وياته فوح
إذ افق وفتح كصب وارجه | سروحز: أشبع وفي الجميع اشباع تبق
ويره افق كصب وتل زفا بن | وكنى اه ملك امكثوا فليستبق

المد والقصر

المد وسط وافق الليرو بحر | بين إذا ودا اشبعا الامر

علم الجمع الكبير

على قراءة رواة العشر | زيادة عمرو بسط الاخير
لمن يفقد الأزرق ام أنا سرى | عما ورش عن نافع بسند
عن ابو نشيط والحلواني | مع الغالون بلا نقصان
بالأزرق النجار وابن يوسف: | فروريا عنه معا بخلف
وهبة الله مع المطوعي | للأسرى عن ورش بالنبع
وأما ابي نشيط ابن الأشعث | عنه ابن سويد وقرأ البحث
ومن كان يوا احمد الحلواني | جعفر بعده متى مصر الى

14

وإن الجبار

وابن الحباب وابن بنته ... عن احمد ابن خز جمجمه
وعن ابي ربيعة النقاش ... كذا ابن بنان لدى بنحائش
وابن الحباب بجل صالح فرا ... عن ابن عبد الواحد بن عمرا
وقنبل عند ابن شنبوذ روى ... وابن مجاهد مرو الا ولاحوا
الشطوي وفاضيا بالالجوج ... في اللاه صالح وسام ء انزرج
ع ابو الاعراه وابن مج ج ... عن جعفر الدوري عن البصري النجمي
وعن ابي الاعراه روى المعول ... وابن مجاهد عن علم ما نقلوا
وابن ابي بلال والمطوعي ... روى عن ابن مج ج بالتتبع
وابن جرير وكذا ابن جمهور ... روى عن السوسي الامام المشهور
الاول فيها جبير والحسيني ... والثاني شراد وشنبوذ كريني

علم جمع الجمع

علم بشتى كرق للقرا ... ذي عنت عنهم تخم العشرا
ابن امامة عن النجار مع ... ابن ابي الاجا وغياه جمع
والموصلي وابن ملال وابن ... شنبوذ خولاني وامناسي ابن
وابن يوسف بن عمرو بن واه ... مع ابن هيج لامناسي استباه
وعبد الله الحمامي العبري ... والنهرواني وابن مهران جري
ع عن المطوعي الشنبوذي ... والهرزي والمطوي بنيف
وابن جوبان ابن علا بن جبيري ... وابن الحباب وكذا ابن عمرا
والطبري الشراه وابن مهران ... والبزي في كل عن ابن جوبان
والدارقطني عن الغزاز ... مع ابن ادريس البزي بواري
وابن ابي مهران للحلواني ... عند ابن شنبوذ روى الثاني
المستغي النقاش وابن مهران ... وابن مجاهد من كل السند بان
وجعفر ابن السمي البغداد ... عنه روى الشامي ونقل واني
وعن ابي ربيعة النقاش ... عند الجمامي الفارسي بنخاش

75

والنص وانهو السعيرة الازبره ويحيى والمجرى اجرى

علم الخمس

عم بحرفه المرسي العشر بمقتضى التفصيل واجبري
عن يوسف الازرق الحنفي والاصبهاني الكلوري الشفي
ثم ابو نشيط والحلواني والقاضي عن قالون وهو الثاني
اسحق عنه الدوري ابن سعدان ثم عن اسماعيل ايضا اثنان
عيسى مع ابي عمرو بن وردان بينهما وسبعة الدوري باه
جمالهم والواسطي ومواجهو عون الحلواني كذا تبعوا

باب التعوذ والبسملة

عملنا بالجهر والوقف على كليهما اذا اوقفت اولا
وكلهم بسمل غير الازرق بالسكت والوصل الذي امر يلي

باب ميم الجمع

بضم ميم الجمع للعبسي مع ابن اسحاق وجمال قرى
وعن ابن الفضل ورش وكذا للواسطي وزاد للمثني وذا
وللعواصل غير ما اصل تبع باعلى الديب حاصل
والاسرى عن لدى التفصيل ثم ربيع الكل لا يميل
والمروزي عن يسكن سوى هارهيا النورية مثلهم روى
ومن سواهم من اهل الاسكان والضم بالتمثيل في القرآن

باب هاء الكناية

اسحاق قالون يروي وما ضاهاه بالقصر ووصل عنهما
في بابه وذي ابن كثير لدى ضد اسماعيل فرمانله
عبد ابن سعدان وزاد مسك عليه ثم من تلوا لا تلا

باب المد والقصر

بالمد كبير يوسف والحنفي والمروزي الواسطي ودحمن يلي

محمد وز

لدى ورش بالخلف في المنفصل / ويوسف والعتقي فكمل
ليوسف نبئ اوسطا واصل / كخاسر العهن وزد تفصل

باب الهمزتين في كلمة وكلمتين

نمي ورش في انتيراد خلا / مرا بما الد سوى الكلمة تلا
قبلها ابن جريج واسحاق / والمروزي وجهان عنه باتفاق
البتة للاولى وابدا خلا / والازرق المفتوحتين ابدل
في الثان العتقي بالجمع / ان بكلمتين مفتوحا ذرى
لجمع ورش حذف الاولى وبكل / منفوسها ويوسف البدل
اخرى والمروزي سهلا / ومؤلاء ان يوسف بياء ابدلا
والسوء الا نمي ورش بخلاف / قالوا ادغم والنبي بائتلاف

باب الهمز المفرد

الاصبهاني ورش وافقا / مؤذن مع لئلا خففا
وابن المسيكر والاخر سوى / ذي الجمع حققه وحيث اللؤلؤ
في اتّ مقلعا ونبأتكما / رءيا وسهل بحرفها كيفما
انت وماض الامر مع رايت / في غير كاف مع املئت
وايا او كلا ان مثلا / تاذن الاولى مع اطمأن
كذا اطمانوا وبأما جئ وفي / ثانيه الفؤاد ابدل في
وملئت وخاسيا مع موطئ / ماشئتم مع باري وبان
سهل رأيت ورايتا وبدا / بالنجمي حققوا وسهلا
وابدل الايوا وتواره وادغما / العتقي في نمي ذا الخلف انما
واعمر المؤتفكات ابدلا / وبين اسحاق وماء فانقلا
للاسرى والاثم للمغسل / خلف الاستبدال لابن جعفر
والعتقي كذا بدو الاسرى / الواسطي عادا الاولى افترى

باب الاظهار والادغام

احمرو الغاضي وورش زاد غمرا … في الضاد فرو كساء عرود شم
واحمد ذا ابن عبرو من فرا … ولا سرى من تبيين الخمس ا
لنجل اسحق وتاء ادغم في … كما احمر والحنفي مع يوسف
بخلف احمد اجيبت الخمس أ … دبر الحسبا وعزت الجعبري
ادغم وفاض وابن عبرو مرو عبر … احمد اركب الى وزه بالخلف عن
بلهث اي الانعام اجزئ الخمس ا … ويوسف ولا ازرق المعيس
والواسطي مع ابن اسحاق ادغم … بل فعل الد او خلف يلهث الاع
ويوسف واحمد يسين … كالعنفي وذا ابنوا خوي
للاع والخجبي وخالو لا سري … للاع والى ادبغه بلتفتري

باب الامالة والتقليل

للعنفي ويوسف تقليل … حاميم كالمبرو الممبل
راء اسجي النورية والجار ورا … جراع متى العنفي باب ن ي
ومن ذوات اليا ذكرى اما فلد … فيلو محيض ما رعسى فلله
فاض وباب جاء فيلا يدرا ن … عنزاء الانعام ادوا رب عمران
والعنفي محمد بعد الحد امل … لا ازرق مرضات بالعنفي وفل
العنفي ويوسف كشرر … رفعا وغير بجير منزر
والحنفي الا بحر القاه … كيوسف لا الهاء وهو بلد

باب ياءات الاضافة

فتح ورش تومنوا لي تومنوا … لي واوزعني معا يبين
ليوسف العنفي المعيس … والواسطي واخوه ابن جبير
والاولين لي محيا من معي … لازيد الي اوف مع خالوي
لي دين عن غير ابن عبرو من انت … ربي لاسحق وفاض فصلت
ويوسف بخلف محيا ومما … لا جر نامع فكل عمهل

باب زوائد الياءات

والموازنة

وما لورش مليد وفي التناد مع التلاق كسروا والتقي زاد
بخلف احمد ووزن هما للبحر في الراع ونذرها
دعاني الواضح محمد دعان والبحر في خافون خوف مدان
في انقذون يأتوني واتبعون في زخرف تخزون وفي اتني كتمون
والناس واخشون ونذر كيدون والاسر محمد في تؤتون
وذا وغير ورش ان ترن واتبعون اهدكم في المومن
في الوصل يا زيد وابن سعدان في تمروني وخلف اتان
لغير ورش ويفتح طاوي تبشر للبحر في طا وقف

باب فرش الحروف

قالون كما نعم عن وسعدان في وهو وهي ويشوا الاسكان
وخلف في ثم هو المس يمل مولد والواضح نكر وصل
نشا اسمعيل مع اسحق من في الزاك وبها وفاق
للقاف كعوا عيسى ابكا وادغم للراو اسماو كعيسى كمن وخم
بياء السوق امله مكثرا العكس وكذ عما غير ورش اختلس
ومن ماتي وحفوا اسر غير سهل يوسف البزار د
وراء بدر وابد السكونا في الفرح اسحق حكى قالونا
في بدا انظر ابنه والاسر بالأصبغ لورش ثم واحد
وانا الا الى وزى والواضح من الصبحيا والشبع واسقه
ونون تسلكه بياء فرقى للاسر يوميز اليم الكسر
للبحر في لمود وفي النمل وما ذكر المنصوب بالسكون نال
وليتمتعوا بكسر كأبي دجير ولبقضوا النقطع ذا صبي
نون تمروا به ابن سعدان احذف اسحق وكلا من كذا يكف
والكل وقفا يوسف الذي بيا كالحنفي سهل وطاوف بيا
وواو اربا ونا ابنه هما فقلد للاسر منه انتقى

77

مع ابن جنى اصغر بالوصل | وغن بالزا خفيف الفعل
وان دعا الحكم من الفصل حتم | للمطلوب في الدعوى اذا ختم

علم الاحكام

علم بالشرع من احكام | عابد يفضي لذا الخصام
شرطه الحنيف ساير بُد | سلامة السمع الكلام الرؤية
وذكر اعرف مكلفا مجمع | الفقه والحرية بشرط الورع
مع اجتهاد ومسجد يخص | او بلده الحكم مالا يخص

باب اركان القضاء

اركانه تمييز حال المدعي | والمدعى اما الذي عيد ادعي
فمن كمد تحقق الدعوى معا | بينة ومن عليه يدعا
ويحلف لعجز مدع عن البيان | والمدعي فيه البراءة كيف كان
وحيثما من عليه الحكم تم | في الاصل والدين وتتبع الزم
واحد ان اختلف مدع سبق | وبافتراع عن جماعة استحق

باب رفع المدعى عليه

ان كان حضر كالبلد من كان يجب | برفع بالبعث وغايب قريب
بالكتب مع امن والا امثل | [illegible]
والحكم على الغايب [illegible] | عليه للعدو والا بالنفي

باب مسائل القضاء

وأخر الحكم اذا الحق خفي | الحكم ان اشكل ما يخف
بينة او شك في ريب ومنع | افتاء خاص للخصوم مذ رجع
وفي الشهود حكمه بعلمه | غير من مشرد في حكمه
ادب جاهله وما هو كذا | لا ملتة مرة ثم وهكذا
ان منت الحج فيها يحكم | حيث كالامر الذي تلوم

باب الفار والمواب

كلم

يحلف بالاقرار او الانكار ان — لم يلطالب بنقض بيمين
والكتب ان يكن بينهما يجب — توقيعا او لا حينئذ في الحجب
وذو الآجال يبين والمقال — قبل لزومه نقضت وعجّ حال

باب الآجال

وباجتهاد يؤجل وفي — تمر في البياه ايتام تنبي
ثلاثة ومثل احضار الشفيع — ومثبت دينا واخلاء الربوع
وفي اصل في جعلها وقت — ثم ثلاثة تلوما ثبت
والبات والاصول خمسة عشر — فالاربع الخفف التلوم اشتهر
واصل الارث وسواه اشتهر — ثلاثة مع اذ عاما يجب
بينة تحوز ملكا مع قوى — من حجة وحل عقد فرووي
نسي وبيع القضاء ذي — ملكا يئو حلال شهر بي

باب الاعذار

ويعذر قبل الحكم بالعدل لدى — اعذار في ويرفعا تسلسلا
او الموحد ومن في السبي — زكي مبين زوجه كسبي
من العدو او القسامة ومن — مجلس الحكم وخلف الكلمن

باب خطاب القضاة

ان طلب الخطاب للسماع — جعوا على القاضي من الممنوع
وافد لحاكم وجيئا وعلى — او مات او عنه ما قد سجلا
ان نفر الحكم بما سجلا — يجوز ان يعلف وجاز اولا

باب الشهادة والشهود

عن الذي نيته تيقنه — شي وكا من يشهد فيه تلخه
ما في المرء بما يقدح — غير المبرز به يجرح
وبحث القاضي بواحد وفي — تعديل او تجريح اثنان يكفي
مجهول حال زكى لا اعتبار اذا — غاب وزكى مطلقا عكس ذا

عن رفض قول اول لموجب لا ... الجرح تعديلا اذا ما عنه رد

ولا خبير وفي تهمة شهد ... مبرز والاب لابنه عهد

وعكسه امنع وكذا زوجة اب ... ونحوه حال تهمة غلب

والاب وابن في محل يشهراه ... ارع للاداء لا التحمل الزمان

فصل

ومن يجي الشهاد باقرار شير ... مستوجبا ان شهد لا تعتبر

ان عرف الخط مبرز نسي ... مضمونها وذا اذا لم يلبس

وان يمت او غاب فيما تقتضي ... كانما عن الشهيد اعتنى بها

حكم ان امضاه او ما ت ... يمضي بحكم فسم ابانا

نقض الحكم وزبر ما امتنع ... واقبل الاداء بعد حكم ان رجع

ان مضى والحلف بالذي حرر ما ... اتلف وان ورد ابقانا ما

باب انواع الشهادات

من الشهادة التي تستوجب ... بالحق دون مرفق بحلف

اربعة من الذكور في الزنى ... وغيره اثنان وواحد معا

وامر اثنان حيث للمال رجع ... او ثنتان ان يجي النساء ما اطلع

وواحد في مثل اول اثنان ... والقتل سهو وجرح صباه

ذكر ان فيه قتلا ان بعض قوا ... او ير خلا الكبير حيث اتفقوا

ع التي يوجب مع ايمان ... عن التعدد ومن اثنان

ونحوا بغا الشتري ومجوز الى مداه: والبراو تكا جان يستناه

والمرتمي عليه بث كل وفي ... سواه خلف واليمين تنفي

ان مدع نكل بعد وسقط ... ما يدعي وغالب الظن فيه

ع التي التوقيف لا الموجب ... ان بلا اعزار والوقت قرب

ان طلب الوقف وفعل مع اجل ... في الربوة النفل ما صيبا حصل

وما الدخول نقف وفي ... اثار دار ان جحد والحكم فهي

كذا اذا بفور ما فيه يجب | [illegible] او حميد وما انتخب
ووقفه الا ان يعرف يبد | موجبا كالبراءة يسند
ذا الأصول فقال التعديل | بستة كان بخف مدخول
زمانه فيما البعاد يبيع | ثمنه يوقف بما انقطع
ومدع كالحبر والشراء نازع | او السماع الوقف حتى اذ براع
كخمسة ونحوها اذ عمى | حضور شيئا اولى المدعى
عليه يحلف عن ادا العدل | شهر للشراء محمد يعلوا
في النفي اليمين لا الحق يجب | عدل او اثنان في عتقه طلب
والقرف والقذف زوجة تقف | ويجب عام للنكول دين ف

باب شهادة السماع

وشرطها استفاضة ما انحصرا | ناقلها ولم يقع فيها امترا
يقضى لتغليظ او الكذب وفي | ما شئت وافيها بحول الكفي
واعملت في الحمل والنكاح | والحيض والتعديل والتجراح
والموت والاسلام وارتداد | رضاع التسفيه والارشاد
وصية وولادة وارث | من ابنه وعتق ولوث
من زوج مبذا بان | والعزل والولاء والعنان
قيام ملك بحوز طول اليسر | والحبس عمن [illegible] مرد

باب من مسائل الشهادة

ان لم يجد عدد امن شهرا | كما الاقوال عند ورود ا
الغا وما وليعن المطلوب | في يوده يمين مطلوب
ان لم يجد او يمينه ابى | معينا معينه من طلبا
وان ادا او ادعى الجهل بقل | لا مين فيه ان في اول ملا او احل
ومنكر الدعوى وانت القضا | بعد تكذيب شهوده فقضى
والسبق في حيه بلا ابراء ذا | ان يكن الجمع وفي [illegible] ذا

ولا يرى لا شهير قسما ... ابر الزيادة عملا واقسما
كان تساويا بانكر ودرا ... بينة ذو اليد حيثما ابتدرا
له المقال وهو مبدا فما ... بينة بمو ولا عمل يانع

باب اليمين وأحكامها

في ربع دينار فاعلى يقسم ... في المسجد الجامع إذ يعظم
وهي من تخرج فيما له بال ... ليلا وقائما حالف في استقبال
بالله يحلف وحلفه على ... نية مستحلفه أو محكا
وكان حيثما يعظم وفي ... كالركن واللعان وقفا أصحى
وموضع ولا تحرما للقضا ... في موضع عدل أو غاب اقتضى
وجاز قبلها وفي دعوى المال ... تحملها نوع إن في الحال
لم يا عز المدعى وإيجاب ... ذي في الامال النبي وابن عتاب
بنسبة ومن نحو عن غيره ... ما النفي للعلم كمن في أمره
والبالغ السعيد مع عدل حلف ... وغير بالغ له يرجى الحلف
وحلف المنكر للصغار أن ... شهد عدل وبتوقيف فمن
وإن يكن استحلفه الصغار ... ومع شهير يحلف الأبكار
وفي ادعا الوكيل واحلاف الأب ... عن حال ابنة أتى في المذهب

باب أحكام الرهن

الرهن إعطاء وثيقة بحق ... يمكن الاستيفاء منه ما استحق
في كل ما يجوز ما عينا ... من عين أو منفعة الغير منا
ولا الكتابة وبالحوز يتم ... لا يباع دون إذن من يؤم
إن يقبله منفقد وكان من ... فرض جاء وجاز من ربع زكى
با جل في الأرض والدور وفي ... الحبو والعرض خلاف عن بعض
وليس ما في الأرض مما معها ... لا يشترط فيها ماو رعها
وحيثما في ذلك أمور أن ... لا المرتهن الرهن الذي تهن

١١

وإن بغير إذنه أعتقه … أو نحوه في الدين الآن حقه

ومع غنى في المال حله … محله ومعدم حاز محله

والفعل في معدم وجاز أن … لا يبرأ بعد كذا لذا الرهن

والعقد فيه كالمساقاة انتحى … لد وكالكراء بعد العقد صح

ورهن جابه مساقي جائز … وليس يشخص بعده الحائز

والرهن يبقى بعد عقده له … حوز أو الأمر تولى حمله

ما لم يبع وبيعه كبيع … عليه أو يبرأ أمر وضع

وسلعة في الثمن المؤجل … ما لم تكن كحيوان ذا أجل

ويحبس المرتهن ما فيه وإن … تنازعا في الوضع عند من أمن

بقي في ذاك وقيل عند من … دعا إليه وهو عند أمين رهن

ولم يجز أن يبلغ المرتهن بلا … إذنهما وليضمنوا إن فعلا

والخلف إن وجد للراهن … يجبر على ذلك المرتهن

ولا ضمان في ضياع ما على … يد لا كذا وليحلفن إن اتهم

كالحيوان وسواه يضمن … كالحلي والثياب ذا المرتهن

باب اختلاف المتراهنين

والقول للمرتهن إن اختلفا … في كونه رهنا وقيل حلفا

إن يختلفا في قدر دين الرهن … وزع الرهن على الرتبتين

والمرتهن كالشاهد في قدر الرهن … فيه فيحلف به وكيا نحن

إن كان قدر منه فاد نفي … فإن بقي ما بر عنده المرتهنا

في حاسب به وإن يختل … أقل فالحكم بأن يحلف كل

وقيمة المرهون في بري … فإن عن أمير بري

مثل سوكالشاهد في مقدار … الرهن فيه حلف جاره

والقول للمرأة إن شاهد حال … في عمر رهن لمن له المقال

والعكس في كجزء الثوب إذا … أتى بما يشبه وليحلف لذا

وقابل الجيد مما تلفا ... يغرم بما من نقد فرو صفا
وقيمة العارية مثل يوم ... القبض والتالف يوم الحكم
للحنفي وقيل في يوم الضياع ... قيل يوم ان بدا والاول شاع
وجعل ان من نقد باع الى من ... انا الرهن على الامراة ذي الربح
وذو ارتياب منكر ما يدعي ... بينة فالبيع بالنقص عدى
وحيثما كان يحلف المنتفي ... في المنكول فليحلف راهن
ويسقط الربوي بيع نسيئة ... ثمن الى طوى منه يؤخذ
الا اذا في العقد نص بقائه ... فالبيع ينقض وملعد سنة
من ثمن الامراة يد وضع ... الى من ثم بعد جاء يدعي
د وجهه ولم يوف حقه ... فالقول للراهن عند الصرف
وقال الاصبغ اذا كان القيام ... بالقرب فالقول للمرتهن يقام
وان يكن بعد ما النقد ورد ... في ثمن ملكه اذا اتى الامر

باب الوكالة

في كل شيء وبانفاق لا ... يجب فعلا جاز ان توكلا
باللفظ يحصل والعادة فلا ... يقول وكلته حتى يكملا
يمضي بتفويض عليه كلما ... يكون من نقض فقد علما
وحيثما كان بفوض عم النظر ... حتى محمد بنقض خبر
والخلف فيما يعزل الموكل ... مات والوارث ان شاء عزل
ويكره الرمي ان يوكلا ... لمسلم والعكس ايضا احظلا
وان يرد توكيلا في فرع له ... خصمه جاز له ان يوكله
ورد توكيل الخصام ان جلا ... من دخل الا في اقرار وانكار خلا
وجوزوا ايلزمه ما عنده قال ... كان عليه اوله من المقال
وما على الايتام والصغار ... للاب والوصي من اقرار
وحيثما في مجلس قاض وكلا ... بالبيع في بلد اخر حصلا

بلغ

فباع ثم بان أن قد عزلـه بعد مضي يجد ما جعلـه
إلا إذا في مجلس القاضي نزل منه أو أعلن به وما فعل
وليس يعزل الوكيل حيث ما خاصم منه ثلاثا فما أكثرا
كان بدا ونازع وجب إلا الخصم بان للعزل سبب
ومن لثالث مع خصمه حضر فلا يوكل سوى لكبر
والخلف في أول مجلس ورد يحتاج للتجديد من قد وكلا
إن كان في القضية الخصام منتهى لم يذكر بها الـرواع
وإن يمت موكل وقد وقع أثناء بما بلدة الأليـغ
وليس للوارث عزله وإن تمت له الخصام في الغيب زكي
عند يجوز أن يكشف عمل وحيث لا فلا سوى أن بالرواع
ولا اختلاف أن للموكـل عزل الوكيل حيثما تم أجل
وإن للوكيل أن يتخلى عن وكالة سوى الخصام بعد أن
انتهت الخصام والموكل قبيل التمام عذره إذ يعزل
وقال بعض الوكالة على ظن بيع في العواض أو مما خلا
ما أن ذكر بعوض ومن عمل وجه الإجارة بما لم يجعلا
من أجرة بالعمل الذي عمل فإنه من كالجعل يمضي لا ثم
وإن تكن جعلا فقيل تلزم وقيل بل يجاعل فسخ بحكم
والغير بالخيار قبل العمل وقيل كلا منهما كالأجل
وبالشروع سقط الخيار كجاعل والأول المختار
وما بغير عوض موكلا ما لزمنا والعزل جار مسجلا
والخلف في الوكيل قيل بالخيار عن قال الأئمة ابن القصار
وغيرهم مراده بل غرامة وقيل يلزمه ولا خيار للوكيل
موكل الوكيل لا ينعزل بموته بل حيثما مات الأول
والخلف إن يمت وهو غائب فيما نص من المطالب

ما بين موكله الآن وطلد — فيعزل الوكيل ان عن لد
وليس للوكيل ان يفعل ما — لا يقتضي توكيله مجملا
ع وكيل البيع قد ع على — القبض باتفاق ومن تنبلا
وصدق الوكيل فيما يدعي — تلفه بشبهة ثم يضع
مع اليمين والموكل بما — يلزمه مطالب ان لزما
والقول للمأمور ان يبيع بما — بشبه الاحيا كان قائما
حد له بلا نسخ او اختلفا — في صفة وصفة ان وصفا
او وجه الاعطاء او سواه — لا وجه او اشترى بما اشتراه
ووكل الطالب والمطلوب كل — عن نفسه وعن محجور حصل
وفي مسجد لحاكم وحيث — ان يجعل الخصم لربع او كليب
ومن يقم بحسبة فليس لحد — ذا الامر وربما العزل فيه جلد
ومن على النفي في العلاقات — وغاب ع جاء في ممات
وكيله حلف مكثر وله — القول فيما الوكيل فعله

باب الصلح

والصلح جاز باتفاق وعلى — اقرار اعني فيه معلا
ما حل او جل بلا انكار — وذا على المشهور والمختار
وان صلح واقع في قائم — يجوز بالعرض او الدراهم
من غير صفقة وذاك البيع — وجوزوا التأخير في ذا النوع
ولم يجز في حاثث لا بما — محل فيقضي على ما علما
ما ان يقع صلح بغير الغبن — لزاد المغصوب بالدراهم
حمل من اجاز فيه التأخير — ولا يجوز الصلح بالدنانير
فيه اذا المستهلكات انما — يوم يجب ان تقوما
ولا يجوز الصلح فيه حتى — قيمة ما غصب ترى موتا
وان تكن في غائب لم ترى — قيمته فهو يجوز امر

الصلح

والصلح فيما حل من دراهم ... ونحوها الاسقاط فيه لازم
لمن قضاه بعضها وعجلا ... اسقاطه بعضا يجب فيبطلا
يزاد جوزه وذا رجوع ... او ان كذا ان تأجلت ممنوعا
فلا يجوز ان يعجل السداد ... البعض فيما ان بقي اجله
بسنة البعض بنفع وما ... على الاجل حتى تتمما
بقيته الحوالة ان يأخذا ... ولا يجوز اخذ ايضا كذا
عنها الزيادة وتلاف ... لبر بتأخر الا الوصف
ولا يجوز العرض ما عن الذهب ... كان معجلا بدلا خز
وما من المطلوب من انكار ... وقع في الدراهم والدينار
يجوز فيه ان يصالح على ... البعض من عقد ذا معجلا
معجلا يكون او مؤخرا ... وامتنع بعرض مؤخرا ساكنا
لانه زيادة في سلف ... وامنه من مشكلة اخر تقتفي
كانت مؤخرة او كانت افضل ... او كان عنها عرض لاجل
كذا اذا ايضا ما امتنع بالذهب ... الا معجلا جزاء وجيب

باب الشركة

بخمسة من النقود والشركة ... تجوز ما منع حكمها من تركه
العين في الوصف سواء والثمن ... والآجل والحبس بقدر ما حصل
من رأس مالين مما بينهما ... على الامانة ومن ضمنهما
خلف على التلف وفي الطعام ... ايضا تجوز في الدار القائم
مع استواء كيلهما والصفة ... وفي العين وفرق ان اختلفت
ان خلطا قبلها وفي الخلط ... فجعل كل منهما عرضا على
ولم تجز لمال ومن العمل ... في نحو الاحباح النقا ما حصل
ولا يجوز بيع خمس غنم ... بالدرن ناجيا عليه بلزم
مبنا عملها حرا منه اذ اذن ... وسمته كل منهما شيئا اخذا

وإن لا بد عمم خلف مما | من مقدمات عليه واحكما
ولا يجوز شرط دفع الثمن | من غلة وجوزت في البذر
بحصة من الغني ولا الضعف | وأجرة كونهما في ثمن عقد
وهو مجهد نادرا أعطاء | تقاربا أو على السواد
مع اتخاذ موضع من عملا | بيده والأيد من عملا
بينهما على السوا أو على | مقدار اجزاء الشركا إجماعا لا

باب القراض

صح بحصة من ربح المال ان | أسلم دين والبلوغ لا اعتراف
مسلما للعامل مفسرا | فيستفيد ربح ما له من حظه ما
من غير تأجيل ولا من الخسارة | أو عمل عين ان كان الإمام

باب الشفعة

تجب حقا من الشريك وتجب | ومن ان يكون ملا يغلب
عقارا أو منتقلا من البنا | أو شجر أو ثمر من غير بنا
بدا أو متنقلا والقسم احتمل | ما عمرني من مع كونه انتقل
بعوض قبل قسمة ولم | يعقل بحض شفيع من علم
وان يقوم قبل ان يتما | أربعة عشر شهرا انسخ
موقوف بيده ولا يكونا | في بيته المرة فرابينا
نص يخصم بتنـدا أو مقاسمة | كذا مسافات ولا مساومة

باب القسمة

وليس يدخل بقسمة الشجر | والأرض ما في جزء أو شجر
ولا لوارث افتتاح الريس | يخرج كل الغريم بعض
وقسمة الغني عند بحر التقويم | من التي توجب حكم التقسيم
يجبر من أبى بالقسم حلا | فيه وصحت في الأرض ثمانا لا
من حيوان وعين وقيو أصول | وما تجانس ومنعها تقول

في كل ما كيل او وزنا | وكلما اختلف او تباينا

والخلط لا تفريقها لا يجمع | ما المحجور سواءاما ينفع

والخلف من يقسم ما له افات | عليه والمشهور انها تفات

في غير جزء لا يجود واحد | مشتري كثيرا منها ينفرد

بل مع التقويم والتعديل | او مع سواهما الى التبديل

في الجنس والاخبار باختلاف | والكيل والموزون من اصناف

لا ما يكون فيه صنفا واحدا | فيه التفاضل حل ام ابرا

ودون تقويم ولا تعديل | فبائع عنهما من المحظور

وعن ممانع في بيع مقام | حيث المقام وكيل في اقتسام

باب القمار

لا بد ان يذكر في الجهالة | عوامل من ضمن عند الحالة

ولا يكون اخذ من اراد | مرة في ما لحق الربح استفاد

كمثل ان عقد على الجعيل | ابن التخريج والبطلان قيل

وفي يجز الابقال البنا به | تخصيص فيه ما عشر اجابه

ومالك بن زمة تعلق | لا بيرو ولا بصرف يلحق

ولا كتابة ما بعينه | بيع ولا الاجير عن كونه

في عمل يعمله بنفسه | ولا بمال سلم لاسه

وما حمولة كبغل عرفا | او حيوان غاب يحوا وصفا

باب الكراء

النقد في الدار وان تناخرا | يجوز اجر لسنة لا اكثرا

لا يشترط ذو منزل زكا بد | في كل اعمال اجر له بد

وامنع لرب الجنان شيئا مر يقول | او تمر نخل بياضها يقول

والخلف في المعلوم من اصول | تكتري والارحي لدى التمثيل

بكما العل والرقيق وبيله | فاعقد معاص بان يثبت صح

في الكراء حبس المجنبين … للعون عامين امتناعا عدا مين
تحبس المهاجر والمساكين … لا أكثر عن أربع من السنين
والخلف في كراء بيتا الارضي … مع الغلة فلا ومنع حملا
ونقض رب الدار الطاح على … المكتري شيئا بين إن ما حظلا
كما يجوز في قبالة الرحى … والمنع من قرن السوافر وضحا
والكري فعل ما يجوز بيعه … وملكه الارض ولا تمنعه
الا بتعيين ما بعضها … تبنيه أو الغراس يحتمي
وجاز فيه ان تكون ثابتا بها … وتفتي وإن جاز قبل كسبها
من كون فيما تلك الكراء فاقبل … كون كسب قبل إتمام الأجل
مع اشتراط عمله وقصر … ومع الفضل الذي تصري

باب الاستئجار

في الآدمي يقال الاستئجار … وفي الدواب والسفينة الكرا
في كل ما انتفع به لغيره … إن لا بعد حاشا الثمن وحج أجر
وكل ما يجهل عنه امتنع … الا بنفع أو الرضى أم رضع
ولا تحل عينا الكرا بيع الخيار … ورشده ولا يجوز إن بعار
ولا يجز الاب منه لابنه … للأجنبي وامنع إجارة ابنه
لعملا عنى الصغير كالغني … من اليتيم مع وصيه اعتبر
وشرط النقد في استئجار … من الحصير ومن الاحرار
وتحسن عشرة سنين واشترط … في حوزة الغنم عينا فقط
خلف ما هلك منها واوفا … ببعض عين من تاقفزا

باب المزارعة

شركة في الزرع والأجر على … ذا المزارع منع حظلا
وشرطها سلامة من الكرا … الأرض بالممنوع بعد ما جرى
فإن تساوا الكل في الكل فلا … محظورا وفي جميع الأرض ما حظلا

أجاز

وجاز كون البذر وجمع … لواحد وغير ذالك بشرع

كالبذر واحد والآخر العمل … والأرض ما بينهما بدا العمل

والخلف إن كان جميع البذر … والأرض للواحد منهم يجري

كالأرض للواحد والبذر على … صاحبه ولو يكن بالعملا

وفي اشتراط الدرس والذرو على … عاملها الخلاف عنهم نقلا

ولم يجز تركه لقطعها إلى … إذ إنما موقف أرض حصلا

باب المغارسة

إن رضي ربع لغرس بالثمار … بجزء معلوم في الإطعام صار

لا تشتركه قلع سوى ما خف … من شجر أو بناء يلفى

ما في ذا للعامل قبل الشركة … وإن بكر الغرس بعضها فقط

فإن بدا الأكثر كان تبعا … للدون وإلا اقتسما ما اجتمعا

وإن بدا الأقل إن كان الذي … ناحية بعينها إذ وقعا

فهو ما يقتسما ويجعل … في الباقي حتى يخص المؤمل

وفي اشتراط عمل الكل إلى … الدالان مطعم منه يتم

والخلف في بعضهما ما انتهى … من ذا وذا والجواز أشهر

وإن كان في الأرض غير موضع … لشجر أو ما له لا تمتنع

وليس للعامل حق في ثمار … كانت بها ومنع ترك ذا الإثمار ذا الأحجار

ولا تجز علاجها وما … نبت مالك يجعلا بينهما

وجاز في أنواع غرس تعلم … إن اتفقا مدة الإطعام

وبعد حين مالك يقسما … فلا يجد بالأرض ما بينهما

باب المساقاة

لازمة بالعقد فيما شرعا … في النخل أو شبهه مما يجتنى

لا ما كخوخ مطعم لم يبلغ … أو كان يخلف فلا تسوغ

تمامه من الغلات جزءا … كالأرض إن صاحبه مع جزءا

وكونه اسفله بينهما اذكر … في غير تابع البياض امنع كراء
وجاز ان يلغيه لرب العمل … اذ الكراء كان ثلثا فاقل
والمساقاة اذا ما البيع حل … او الكراء مالا اذا احتمل
او بزرع الحامل الا انتفا … بينهما من عنده ما زرعا
وغيره ذا يبس والزرع عمل … لا بد وقبل يلزم العمل
وهو بشطر او على ما اتفقا … امنع فقال اخرج وخذ ما يبقى
وبعض الثمر تبرعا ولو … فجعل السرو العام ذا الاجلا
على المساقي كلما تعلقا … بثمر وماله بعد بقا
وكنس عين ونحو بئر باذكرا … واحص وجد واحرز وازبرا

باب الحوالة

وشرط رضى المحيل والمحال … فيما كذا احلوا دين من يحال
مع استواء الدين وصفا وعدد … غير طعام في سلم او الاحد
ولم يحل ما به استحيل لم … يكن من اهل مقصود علم
وعلم من حاضر وحيثما … دين وفرض خلف نقلا
فبل حمالة دعاه بنا رجع … وقيل لا التزام ان بناء وقع

باب السلم

شرط صحة علم راس ما قررا … معجلا فبعده لا مؤخرا
فوق ثلاثة من الايام … غير طعام بيع بالطعام
من غير جنس مسلم فيه ولا … يكون نقدا او هو في نقد جلا
مما يجوز ملكه وبيعه … كذا بما لا ما تبين معه
ومقدر المسلم فيه مثلا … عن الاوصاف البين نحو علما
في ذمة مضمونه وصف اجلا … لخمسة عشر فما على اجلا
يوجد للاجل غالبا وله … ان مات ابقاء لعام محمله
او بمحله فيما لبعض قبضا … اخرى لا مع الحساب برضى

باب القرض

باب القرض

في شيء كصدان لا يجر منفعة … وفي السلم محتد في البايعة

الكيل والجواز والمساير في … الجوم بالسالم قولان فقفي

ومن عليه سلف عجله … فيه من يسلفه ان يقبله

وبعد جازيها به يبام … ومن عليه حاضر اقر بشاع

وعجل الثمن لا حق على … من غاب بالبياع ثم يثبت فلا

ومع ثبوت المغن الحالي … جاز او المغن بها مكان ذر

فصل وفي اقتضائه قبل الاجل … جنسا وقدرا صفة خذ المثال

وبعده في العشر حيثما اتفق … معجل خذ من قبده او ما اراد

وغير عين ان يكن من قرض … خذ ما انشا معجلا في القبض

واسمح في الصفة بان حيث خ … يخرج عن الجنس اذ الحال السلم

وجاز غير الجنس حيث اسلم … فيه سوى الطعام فهو يجب

وكون ماخوذه يجوز فيه ان … يسلم راس المال حيثما عن

مما يجوز بيعه قبل القبض … يسلم فيه وزد قبل الاجل من

كون الذي يوخذ مثل الاجل … يباع بالسلم فيه حيثما حل

باب الوصية

وشرطه موص رشيد اهل … من تصح الاعواض من ذي عقل

يعقل في بذل لغير وارث … ولا تصح ان اجر عن ثلث

الا باذن الوارثين واختلف … ان مات بعض من له الايصاء

حياة موص قيل للبالغ يقول … وقيل لك للوارث الموصى وقيل

ان علم الموصى فلم يرجع … وحيث لم يعلم فللوارث د ع

ولا رجوع في المريض يرد … مع شيء كالايجع او ما يلي

وحيثما اوصى لآخر بعدما … اوصى واوصى فاقسم بينهما

ولا تنكرو في سوى ما علمه … موجود بين غيره اب فقسمه

باب العتق

العتق قربة من المكلف — غير معسر ومحجور بغى
وماله يتبع لا ان ولد — فجرى استثنا بانه اعتمر
ومعتق الجزء متم ومن بدى — من بعده فقيمة حظه الذي بد
من يوم الحكم لا الحدوث جمع — حق ابن مع قيمة اذا وقع
ومن كذا البيع مع عتق اختيار — وليس بيد عتق جزء قبل صار
وتبع العتيقة الا بنا — ومطلقا عليهم الولا
بحز الحرية وورثه الباقي — ان رضا وقيد التلك عن عناه
ثم على كتابة لا يجبر — عبد ولا الشريك فيما شهروا
ان قال حر وكذا عليه الف — كالبتل والمال عليه قد جعل
وقيل هو ان يكن قد قبلا — وقيل غيره فان لم يرض رد
وكل منه بجائب ومائه — ود يرغائب ومحاليم يرد
لقيمة وحينما يحل اجل — اقيمهما فرد السعاية اجل
وامنع بيعا حملا الا وبنا — اذ ليس في الزمنة الا وبنا
ومن له جزء فلا يكاتب — الا اذا باقيه جزء واجب
وان نجوم يكلم حبل — بما على صاحبه حتى يميل
وجاز كل من مات كذا — والا فالمسلمين اخذا
في امة ليس بها مال بان — كذا اليمين الصغير قولان
ويتص وحي والولي — كتابة الصغير للمحجور لي

باب الحبس

الحبس في الاصول والفعال بان — في الحيوان والعروض قولان
ووقف الدنانير لغير فيهما — ليس بها الا حجة تشبها
وهو على الجنين او من يولد — او الكبار والصغار يوجد
والزرع تو خزا اذا لم يستعمل — ان نار عوا كالتي لم يوف

٧
١٢

لاحوز الا في حياة وقبله | وقبل الافلاس وداء حتف قد

كالصدقات وكفى عقد الكرا | او كالمساقاة فذا حوز يرى

صوف منيحة حبس ان ثبت | في وجهها الثنا فلا عنت

ان كان مرجع غلة كالارض لا | حوز او لا فحوز كالصلاح

وان يحز محجوره المكتفي | فبل عن والعاصب يفعل وصنا

وجرعام صح ان على الكبار | يحاز وبطل الذي على الصغار

وبوقف المشاع ان لم ينقسم | فيصح وحبس ما الشريك بنا بالقسم

وهو محمول على السواء | حتى يفصل بمرجاء

وسابل لا يقضي عن سوال | بما عليه مما كان المرء عال

ان بين موقوف عليه الحزبا | من غلة الحبس ينزل احسبا

جاء بمنه ولم يبين محاسبه | يحكم وفق ما به مطالبه

وهو على يمين فلا تغفر كي ا | على المعنيين فيه واحكما

الا لمن جعد الية | فعفوا لكبرا الاجر عليه

وان يبع رد ويلزم الكرا | وغلة يخلعه من اشترى

وان يوثر حبس ردت تبع | ملكا اذا الذي عليه ينقطع

ولغى ابنه رد الحبسا | ان مات صاحبه من عمر النسا

ذو وبرد عموده من الثلث اجز | ان خير في حياته ولم يحز

ويثبت بسبب الاعواض | اجز ان خرب عمر القاضي

ولمن الارض لمسجد خرب | ينقل في محل مسجد نصب

وفدع البناء ان تهدما | منه على الالات مال او من قوما

وليس من سوال الا ان | من غلة تنقل الكتب حفلا

باب الصدقة والهبة

ولم تجز في مرض الموت ولا | اما لحد الربا الاجوح يشبي

وحبسا مرد اد بتا يسكنه | اخرج بعوض ند بحبسه

صرفة الفاعل خلف الدار *** يجوز الاستثناء لما لاله صار

وبال حوم وبسرى ان اعمرا *** او حاز كالسكنى بها او كرى

حوزا اذا مر حاز ما فقد ادا *** يفعل ذا لده ولو ما عمر...

الآمن بصاحبه او كرى يسرا *** او ولد رجوع ان اعمرا

والاب ان يحمى ولو من بعد عام *** ما لابنه الصغير بالاشهاد عام

ورد ما يخير ان ما منعا *** والكره في كالسبدان تنتق جعا

باب الاعتصار

للاب الاعتصار من الولد *** او يتزوج بموهوب فقد

لم يتغير عنده او ما فا *** والاب او من موته او مرضا

وفي الزمام وجنس الاحبار *** ما لم تخل عن حالها بالاعتصار

ولا جا ... ود *** في السن والنقص في العقار انتم

ولا يجوز له ان مات الاب *** ولا بما لابن حقيقي يوهب

وشارك منويه على النصف *** او المكافات لدى السلف

الا الحفيد فلذا الحين لا *** ولا بكفالة وبكافي الملك

ولا ثواب في زوجه مردود *** ليس له في العقود بالعرف فلا

باب العمرى

هبة غلة الاصول مدة *** معلومة عمرى وحوزه جرى

وهو على مبين ما الذكرا *** فيها سوى لمرة قد اعمرا

وبعد ما من هي او مات *** ولو بسكنى الغير حكم في بعث

وقيل بالنفو معنا والنفقة *** للسعي والعلاج مختار رضه

ممن ما في مرة بيتمى *** ويتولى بعده الا الحمير

هبة خرمة العسر الاعوام *** ومنحة في الحو مثل الانعام

والاخر ما حوزه الا فعلا *** وبتم رب منحة ان جعلا

وجازله شراء منحته *** سواه بالحلو او مستوجبا

بعنه

بعقد الحبس عليه حكما | ثم انتهى على الذي قد احرما
ومن عليه حق قد حبسا | عليه ان يحلف منه البس
وان ادرى لمن حبسه | ان غير التحبيس والانفعه
او كان في السبيل يدفع الى | مجاهد وعلفه تحصلا
وحبس الحجر بيع ويوضع | ثمنه في كسلاح ينفع

باب الارفاق

من جاد بجدار او كمن | او مسقى او قام لسقي ما يليه
فان يقع ذا من معلوم | او ابراما فادع ما التزم
وساكت اذا نكر اقتفار | الوقاعة لدى اخرى صار
وحيثما كان لذى بنائه بعد زمان | في انتفاعه به كالقربان

باب العارية

وما عليه ما يغاب لا ضمان | عليه كالدور بها والحيوان
وغيره يضمن لا ابتغاء | بينة واشهد الضمان راع
وفي كمصباح على ثوب سقط | يضمن والحنيف يحلف فقط
ومستعير دابة فما علف | عليه او نفقة وفي التلف
ان ادعى ضاع شيء كلجام | وحملها ورفعها ضمانه يعاد
وقوم المستهلكات بالورق | كذا في الغصب وغيره انتفى
ومن عليه قيمته منه بلد | عن وضع او ذهبا مجلد
وجاز تاخير قيمة الورق | حيث عليها الربى دماسبق
والانفاع قبل علم فيهما | في جناية لا فائت وكيفما
وموعد بسلف او ان يحيى | يلزم ان يدخل عليه في امور
والنهي كالتوكيل الخلاف للصعيد: حالا والصحيح لا فحار فيه
وحلف الفقير في الرد وفي | مقروء في الرد وسواه حلف
وربما يحلف حيث نكلا | في الرد ان يدع الشهادة جلا

78

وإن تعدى أو جنى بجهل كقتل ... ولو بأمر ضمانها ثبت
وشركه مستسلفا ما ملكا ... إلا بما منه وليس محرما
ومن نقود أو بإذن ربها ... ثم على القصد فليشهد بها
نقل وخلط ومعنا القدما ... أو تضييع ضمانا ألزما

علم القضاء

على بحال المدعي والمدعى ... عليه والفصل بما قد شرعا
وكونه حرا مكلفا سلم ... من آفة الحس وعن أمر علم

فصل في المتداعيين وأوجه الدعوى وشروطها

يميز القضا وبان الفائق إذا امتد ... المدعي بان ما وصفه
أن تصحب الدعوى بلا ارتياب ... المدعى عليه بالجواب
وإن سكت أو بقول لهما ... إن ثم أو ما خصومة كما
ولا يبرأ الواحد إلا أن علم ... المدعي يصغي له حتى يتم
يسكته مستشفعا للمدعى ... عليه حجة الجميع سمعا
ومن على خلاف عرف أو أصول ... فالمدعي والغير عكسه بقول
أو من أتى بمقصود أو أصل ... قوله بموجود أو بكثرة الأصل
دعوى بما طلب شيء عينا ... أو ما جزمه الذي تعينا
أو ادعاء أي مال تبا ... الآخر بين عليه مطلبا
محتجا بعلمها وكونها ... تلزم إن أقر خصمه بها
وكونها مما به صح بناؤه ... أو من فرض ثم وتحقيق احتياطه
وإن يكن العرف والعوائد ... نافيهما الكونهما من شاهد
فجملة ما يقتضي الشروط ... كونه عادة حيث حكما
إن ذكر الدعوى بمرابي وجبا ... لا يقول حكم لم طلب
أن بأن أقر والمجيب نفيه ... أتى بوشهادة بغيره
فقيل يقضي بالشهادة تبا ... إعذاره واعمل به وقبله

اداوعي

او ادعى بينة اجل لسى | شهر من او ثلاثة او سبعا

ونح اخرى لمريد يشهد | بباطل تقول لا يمين خصم

واجل الغائب ايضا المغيب | بينة له فان تكن في ريب

مطلوبة بقدر الوجد اتى | في عجزه او لم يثبت

غائبة بحلف مع يمين | مطلوبه او كان من الوجه اتى

في العجز عن الغائب الشهودا | فيلد وحلف التوكيدا

وحلف المطلوب ان يعلما | حول لدعواه حتى تقدما

ومن له وجها وسيد سال | اعطى حميل المال ثم اجلا

باب ضرب الآجال

لناظر القاضي وعين الاجل | في الجمع والنفي بوالكتب وفل

شهر بحل الحقل ابناء سوى | اصل ابايع ثلاثة سوى

في الاصل شهر يرون الشفعة | ثلاثة لا باع كالرشد محدد

فما تلوم ويجبر العرب | بفرد دين وحلف الغني في

لم يجب وانتم الاجل | لم يجب بموجب له الاجل

بمجنه القاضي واجبر القضا | بطلب الخصم لدوام ضا

ان اسقط الدعوى لقائم وتم | يحو لدينه احصا حكم

من غيبة تحجير وبجر وحجرا | بينة فاع بها وابدا

وبعد عجز اعمال علمه | بها فحلف وصور مقوله

ولا يعجز بوقف او كلا | الدعوى والسبب قطع العنا

والمكتفي ان انقضى اجله | اجل ثم يجري بما يحله

وان يلم بحجة من عجز ا | نا عجز بحرره محوزا

وان اقر بعد اقوال تريد | نا النهار كان مطلوبا ترد

باب الانكار

وحيث من عوق عليه انكرا | اعذر وسار عن البيان الاخر

ا

ان لم تجر بالحلف مطلوبا بلى | مع خلطة وكونه لم ينكر

وكل ما للشاهدين يكتفي | بجحد الدعوى اليمين ما اعتبر

به وما بشاهد مع يمين | في مشهد وصحة الدعوى اليمين

وان بدا الكلام مجملا الى | غامض بتقييد او تبيان كفسر

كذا تمام ناقص وتفسير | مبهم او ايضاح مشكل عسير

وفسر الغامض حتى يشكلا | عند سؤاله او ان نازلا

وجل بعض عد من كلما | يشغله من خارج ان همّا

كغضب او فرح او جوع | او عطش ما حزن من الجميع

وبهم الدعوى وجلب النصوص | للفصل بالنزاع اقتضاه بالخصوص

وان يك الذي لم يقسم | دعواهما فالحاكم لا يحكم

لا باقرار ولا بالصلح ولا | يحكم بالتخمين حيثما اشكلا

واحد فيما الذي لا احتمال | ان لم يكن عنه ذا الاشكال

وان بدا الحكم فما بدعوا السى | الصلح لا اكراه او صلحا جلا

كقسمة نفع او شبها او في | رح او كانا ذوي تفضل

باب من تجب فيه الامتحان

ومن ابى الجواب بالاقرار | او غيره ادب لاجبار

بان تمادى فالحكم بغير حلف | للمدعي والحلف ايضا يقتضي

كذا اذا يقول ما اعتمد | عليه في ذين لست اجد

حلف انه على نفي يفي | اثبت الغالب ان يعي اليمين

بكل مطلوب بفعل يجري | فبان باليمين يحلو الاخر

مفتقر لا فرار كالسلم بـ | في البيع والرد على الصحيح

والعتق والاقرار بالعكس وفي | ووجه تالثها كموضع

دعوى بها دون دعوى التلف | ومن نفى عن بيته لم يحلف

ان اتى عن الغلة او في الحساب | الحلف في القسمة والحلف الصواب

بشبهة الغائب فيمن يجب | في ربع ما البعث وغائبا في جب

بالكتب مع امور لا امتثل | فيمن ينوبه حكمه او يسل

والقرب كاليومين في المسافة | الحق وان البعد والمخافة

والغائب القريب اعذر بالكتاب | جاء ان التوكيل فيه ولا اياب

والحكم ببيع ما له اصل | دون حجة له من قول

ومن على كمغيب والايتام | في حوله متبع الاحكام

فيما على الاستحقاق ربع واصول | كذا الغريب في المخافة تقول

بعد ثبوت موجبات الشرعي | بعد اليمين للقضاء فيبيع

ببيع الخيار طلب المزيد | دون من تسمية الشهود

مبسا العدم او ابراء | ولا اعتياض ولا استيفاء

او احتيال او الوكالة | على اقتضاء الحق والاحالة

باب المختفي من مجلس الحكم

ان اختفى خصم يبينا فارسلن | له عدولا ورسولا احضرا

او بنصب القاضي وكيلا ما كذا | ثلاثة في فقهي وابعد

ومع التهجم وقيل في سل | معوانين مع جماعة مرجل

له النسا وخدم لم يجبن | انها ليد محتي لا يختفي

وحول ابواب الدار الاعوان هزا | محاته وتفتيش الدار كذا

وحيث لا كاشي مال عنه | محي باب داره ونسره

باب من عجز عن اليمين في الجامع

مراده عن العجز عن المسجد مل | يحلف في البيت اذ العجز حصل

بحجة وحيث لا الحلف انتقل | ان الخن وج ما له به قيل

ان حبد ان اليمين فر نكل | او يحلف الغالب بالزم سال

وابن لبابة راى في الحلف | في حجة في بيته في المصحف

وقيل يبعث اليه مخبر | القاضي عن ليروا اخرا نكرا

باب دين الغائب

ويتقاضى القاضي دين الغائب ... لا الزوج مفقود او من طالب

في ابن الزمنة والمحجور ... الغصب والاب للمذكور

اورد من عليه بيع او ثمن ... شفعة ما اشترى الاجون عني

فصل في المسائل التي لا يحكم فيها الا القضاة

وليس يحكم سوى القضاة ... في الرشد والتسفيه والوصاة

مال اليتيم والولا والانساب ... حبس معقب وامر غائب

والحد والقصاص ابانة النسب ... في البيع والاشكال للقاضي وجب

فصل في المسائل التي يباع فيها ربع اليتيم

ربع اليتيم لا يباع الا لسبب ... وعده قد يرد

نفقة عيبه وكسر ... الثمن الحلال وسوء الجوار

والهدم يخشى او تهدم ولا ... مال له يصلح ونزر خف لا

اوان في غير نفع او عقب بقاء ... ومن تحدي جيرة اخرواه

او حاجة او غبطة واذ بيع ... من يكيده والد مال الشفيع

او بين ذمي او مشتركا ... مقسوم او العمارة استقلا

والراجح قبل التسويق وقبل ... لامن كاتب وكفعل من قبل

وذكر وجه من عدد الحصر قبل ... صوب ان الاخلا بين وفصل

الا تقاوموا او الا الاكثرا ... يخل على بيع ومن زاد اشترى

ان باع من خيم المعوض اخر ما ... من اول البيع فعند الحرجا

له باخذ الكل بما اعطى فقد ... لذا طالب البيع وقيل تقيد

في المحكي او يمنع ذا الامر قصر ... ان بيع في الثمن ليكون المحتضر

ومن تولى له انشاء ... املاك غيره ملكه احتواء

منها الذي له يحلف على ... احرمه في مرعاه فذ خلا

وقيل يلزم يحلف الجميع ... الخلف في الفيء او عن مال بعلو

كالجمع في اليمين للدعواء | من غير بالله حلفا ناوء
يعرف بأو الزيادة على علي | ذي الانكر فيما قبل حلفه جلا
وقال لم يحلف الخصم ولم | لكن ضمير الحلف مطوي العدم
ويحلف الخصم الذي الحلف وجب | ينفي اختلافا وللحق قسم

باب شروط الشهادة

والشرط في الشهود المشهود | معرفة الشاهد والمشهود
به ومشهود عليه وله | لا ذكر فيما حويته جمله
ولا التبرع ومهما يشهر | في العدول كثير واجتهد
وسبب التجريح في المعلوم | به من الواجبات التعديل
ولبيان مشهود له بأنه عين | مما جاء في اللفيف المعتبر
يكتب ما سمع منهم عدل | يقع اسمهم اخيرا يتلوا
وبعده رسم لتسجيل الحكم | عنده باقرار اسمه يقع ثم
وذا استنادا الى التواتر | أصطلحوا عليه للتعذر
ثمت لابد من استفسار | ولا انتساب عن الاختيار
للعدل كتب ما بهم يشهد | به واجمال من شاهد
دعوى على الاداء المحض | عدلين محمو عنهم اي جرح
وشاع في البعض من البلاد | في كتبه اثبت لترك الاشهاد
وانما اللفيف في اليقين | بمثل الشاهد واليمين
وان تعارض العدا تنفي | بما في تعارض البيانين سمي

فصل

وضمنت الأمور للعلم | شهادة الفرع العنا والشنع
والأشروط السعيد والتعديل | الجرح والتوليه للدخول
والخبر والثبوت للولاء والضرر | الغصب أو في الارث مراد ذكي
اثبات ملك دولة اصل | كفاءة النكاح والإعراع

الحال من والد بغير موت اب | بعد فساد البيع والنكاح تب
كمثل من مثنو بشهادة السماع | بما فيه تخيير السواء شاع

باب تعارض البينتين

وحيثما امكن جمع جمعا | او لا فبالترجيح عند ارجع
وهو بذكر سبب الملك يقع | الملك دون كاشترى البائع
زيادة العدل الذي نقل اثبات | اما التي زيادة العدد تات
تاريخها فزمن التفصيل | بالترجيح منها تحصيل
في كل ما بينا من بينتا | فقدمن يرجح العدالة انثى

فصل

ومدعي موتهما انتبا | الموت والولد ان منه الميتا
فالعكس لكن مع يمين للقضا | كغائب والصبي والحي اقتضى
وحلف الوارث حيث المدعا | عليه مثل المدعي ما تابعا
ولا نحو الامي يثوب | حلف القضا وثانيا يجيب
او نحو ما من اقتضاه الاول | من النجوم وحلول الاول
واجيبتا للشرو لغة القران | محجوره كالحي منه استحقاق

فصل

انفاد ابضاء لرب الرهن | بعد بلا حلف يحوز فليس
ما المرء ان لا ليس كعذر بالحي | في عدم الفقر لعن اذا ليسري
للمدعي عليه فليس ما انتقى | امتنع ربه عن حلف فزعم

باب الغلة وأحكامها

وغلة الاشياء ان مستحق | الغير للغاصب ممن اجلا
ارض بمنع الحرث والدار اذا | الحانت لسكنى اخليتها ونعزا
والحد يحكى والكراء يوقف | فيجعل من الصحيح الاصح
قولان في العقل بغرر وجزاء | من الآن فيها سنع نحوها من فساد

ويوقف الثمرة في عمل | ما المرء عليه حلف وافعل

علم الفقه

علم به يبحث عن اصول | كلية في الفقه للتحصيل

من اصلها تستنبط المسائل | اذ هي فن بحسب النوازل

مختص بالافتاء بها العالم الذكي | مع البلوغ غني وافر البصر

يدرك المسائل مع الاحكام | ووافر السمع والكلام

باب اصول الطهارة

وكل ماء خلطه شيء سواه | يغلب حكمه عليه او حواه

في اصل الاوصاف منه بلا تغير | فلا مزيد توضأ به

والماء الزائد اختلف في طهارته | في الوقت فيه القول من اعادته

والطهر بالشيء كمن انفصل | الصوم والصلاة فيهما الفضل

ويجب الحد لمن كما | بنتا له وجد عليه حد ما

وامها وبنتها ومن امه | على ابيه وابنه محرم مد

ويجب الغسل مع الخنفسة | والحر والفراني بنزال المني فذ

وجع الاحصاء ويعسر الصباغ | والسح والتحليل للفلا وعل

من نسي البعض يعيد لا ابد | صلاته لا سنة وما نعاد

والبول ماكول لحم طاهر | ذا كل النجس حتى الغائط

بالبول في ما بد النجس حل | والدم لا انفكاك عنه فيه حل

الذي يجب لمتيمم طلب | الماء ينقضه لا اذا وجب

وذلك بعد عفونا سببه | بحضر يحصل مع ما وليه

باء معل منسيه فلا يغسل | ان يوخي عليه عن مرا قبل

باب الصلاة

حكم الاقامة لمن فرسا في | احرام تنبه ذا اصبرا

والحكم للمعني بالنية | يجزئا دون طهر فذا نجسا

والسبق الزء بـد يقضي
بالرفع للامر من الركعة حل
في نفله ان يجبر راكعا
وكل من تشوش صلاته
ان عقد الركعة جبرها بعد
ان زدت سهوا بجزاه سلما
العتقي شيئا ذا ان كان عن
وقيل ما دام الوضوء يجبر
ع القيام في الفرض وفي مرض
العتقي ان يشق في الجلس
واشهب ليس له اذا ابتدرا
واجزات بالتحية عن غير
العتقي ان يتم قبل لما
كان تمم في الأربع وزاد
يقول ان ادخل عمرا في الصلاة
ومن يطل وحرم اعاد
ع يقطع ابن ضد لا وود
وليس يكره لغير صلى
الا لعذر بجاه يعر اضاع
وقد روى اشهب انه يجبر
والسبق المباح مبد الافعلر
ان ينوان يقيم ما يحصل
مكانيا الا وقت فرض سوى
وحيثما مسافر فرد خلا

مع الزء الحاج فيه بعض
عقد لها ومن الجهر خل
من الاعقد لها ومن ض من عا
شيئا ما لا صلاح بالوقته
بخلف المشي منها لا تجر
ما يسير وقبله لنفس او لما
سهو كثير بخلف اولا ملس
وذا الابل انما جشوا بجر
بالجلوس في سواها انقص
في النفل تخفيفا وارشفا اعكس
فيما ان يجلس عند ورد ... ا
يعني بما يجي عنها فادر
مجيبا بالا ستغفار حتى ان ما
قال سحنون سمعت ابن زياد
ما ليس منها بخلف حز اراد
صلاته مع الامام اذا ارا.... د
ثانية لزالا سلامة اخلا
اعادة مع الامام الاولى
راجعة للمشترك ناف
ثلاثة صلاة مغرب بن يد
اج لمن سافر والافطار
عشر برس فنهارا ومن ليل
لكونه كلما نوى سوا
مع المقيم في صلاة كملا

فصل وحكمها تبين ان يختلف البنية ويوخذ

وما من السهولة للزروع لمن يقوم فكذا الكاموع

وما من الفساد ادخل على بفسد الماموع انها ابلا

ويخرج الامام او يستخلف بحرز مغلوبا كما اذ يرعب

علم التجنيس

علم بتجنيس الهواء العادة مبينا لك زمد ولد حفظه

وقسم الادويا الى اقسام منها حريث البقر واختلاع

وعادة كفارة يكتب ومن رام تحقيقها ونكبرا

او ما يوافق الزاج صبحا مثل من او عد عند ويجا

محبتا كان بعضه فربرا عن صحيحه وكذب ما عرا

ومن رام ولم يبق المرء بان ليس ينتم برءا

باب سر وكالادوية الفاصدة

احرى ربا ان تكون كالـ... اصليا رب الجادة اكل

لنفذ الا يمن مع عين زمان الحر والخريف خالي الجنان

بان منزه او وجعا بالكل وغيرها ضعيف مهمل

باب ولها على الزمان

وكلما قرب من نهار فهو ضعيف الوقت والقرار

وان يكن في وسط الاسحار فيبرز عن الاستفسار

واول الليل الى الليل يخرج للتاعة والتاجيل

باب احوال الادواء

وكل داء فله احوال ينوبها التبيين والاموال

مثل البادي حسنا وحلكا فانه بالخير يبني مسبكا

وغيره تحكسه كحر ونم في مونة وذا سمو اطلع

ومنه ما يخفى في الفواسم كالموت والجمل التي المغابي

وعكسه كطيب يشتم | لمن يقول ان مبزا يسع

ومنه ويس يحمل الغسل | للازق دابا انهما مسهل

ومنه في الوسط يبس الا | في الطرفين بالقشور اكلا

وعكسه الزبيب النواة توكل | والجوز يسهل عاقدا اول

ومنه ما يقشر بالاد يسرف | كالبيض ان نزل في جياف

ومنه ما بالسكة يقشر | من الزيتون الاذ يحبى

ومنه والحب بالتصحيف | وبالنون الكبير من الحروف

ومنه ما يختص بالاشخاص | ذ حبيبة والحبيب غير خاص

ومنه نوع ليس بالمحدد | لمفرد ما علم وغير معدد

باب النخل الماثور

فرعتي الهاد الرسول صلى | عليه ربنا علا وجلا

لما اتى بقنو من صبا الخضرا | او ميزة وادرجا ومنيرا

برني به ساد مما اعلاه | بدعوا الباسط عليه الله

بالمبتدى الرنيا وبالاسلام | ماثرة وحيد المقام

البرج والاد راج عن الرنيا | واخر ما جاء النبي سعيا

واكل ابن عمر تمارا | فجاء يستعمل ها المختارا

حلاوة الامر فاروا تنب | ارسلا عمن وفي الزهب

فقال قد رايت ما يبس لا | انت الزيد برينه تمسكا

وخالرجاء مكانا اخضرا | مشبعا عرضيه مفهرا

وجبن التسع الصربي | برينتنا والكبر ذا الضبى

ولبني العرب غلو العجم | تتبع مما مزرا امر الخنم

سودا تليها العجوة حتى عرت | ووابها الملاهما صيرت

باب اداب الزاد

ان شئتا اخر من الزاد تشتهي | اوله بعم ام مما اشتهيا

جاء تبرؤا الى الوجود | فلا تنقصها على حدود
ولم يصف او صبي جاهل | ولا على منازع للسائل
ولا يجيء من انشاد | وذي الصبا سيئا من الى ادد
ولا تجز مطلبا دليل | تجيء من وجوه تضليل
وافضيها للبيب صاحب ثار | بحسن حسنة منازع الادب
ولا تنقصها الخبر الشهي | وفاخر الشهي لكل شر

باب ما ذا بالمال اد يوجد بها

يقول خير لعامر اللواصف | ميزة بالواو لا كذلك
وان يكون حسن استفهام | بها ولا يجب من الى ام
ولبانت بالصواب ليكتبها | ما اقتل الاداء ومنه سلما
وحاله بيرة ولا يعربه | او حرف لكلي ما يقتضيه
يعربه بالخير ولما حرزا | ان نشا في الشي لا نجيزا
ولبا خذ الارجح في نحو | او واقع موقع ما فرد كم ا
ويجل الى ربنا ما فرا انتكلا | ان نشا عمرا حمد ملتثلا
وابدأ بكلا انشغلوا والتصحيف : الغلب والتركيب في الحروف

باب ما يدخل عليه الجر

ونحو الا بنا على ضروب | يحسب الثاني والمحجوب
كلازم الافعال والمصادر | ما سواهما بتصريف حرء
وكم روى ما يغني عن | يطلبه ومولد في حصن
عن يا رجا دنا ما اتا | وكل ذا الا كنه فرمات
لعدم الانشاء في الاصلاح | ام الاشارات لدى مصباح
يبينها العرب لا تبالي | في الجبر اخرجنا بنو حال
كما انت من يكذ لباع البعل | في الجيوخ نلبثا وهم نشتغل
ونحو الحكاية للواقف | نسبة رءاه الى ما وافقه

ثم رد الحافظ يسوده | ان يكثر من نبذ الابجد

لكنه يحسن صنعة البنا | فلينا ان صومعة بحربنا

ونظم مشاكل الحل يُرى | في السحر من بوتوا ومن ابرا

وان القران كان تخلخلت | ونيه من خاض عليها اختملت

مزج زوجها بين الوحي | الا معها اللا رحوف البقي

ورحل من حافظ فرغ منا | فكان بحفرتين ثم قوفا

والانشغال الى ان تحلا لا | اووا حرمه مالها سالا

ان قيل قد اسال اذ سواسا | لا زال مجبوسا كما قد حبسا

سالت عين نال شرب كاسه | في نومه لم يكن قد عماه

فقلت انه يجيء ويزور | كما بدا او ذا الكلام يزيد يدور

ومثله التصحيف كالزهري | ما سما بزا بابا انشاه خيرا

والعكس نحو الرلو وجمو ولر | ودنو مجهو بغال [illegible]

ومما التقطيع نحو يا جبل | ما نابها ومنها يستثني

لكنه ان ملتد معروفا | فاليأس من مجهولها سدا اتقي

ومما الالغاز ومثله يعقب | ثم لا ومونه تحت ب

وما ضياء ظلها مفرد خل | مهما القطاع خير او يعمل

وكعب حيث واراد خفا | لمثله يحتاج الى ... د

وبعد لانظر المثال | كالتين من اسباب جمع المال

ونظم الشعر نحو ما جرى | على لسان الفار [illegible]

او في الغرباء والحرب مثله | ثم اله وكمل حو عبابه

او كان في الاشعار او غيره | شجرا فيستحوا ان يتبعه

او كان يبتني في الاسماء | مع غيرها يا علي السواء

وما كان التشبيه والمجاز | مع الكناية لها ابراز

وعد الحروف ايضا يطلب | ان اضيف عدد من كتب

أجل

وحيثما أشكلت الأمور ... وضل عن أمثالها التعبير
فانظر المقابل في الوقت ... انظر لحاله وحال السمت
ومثل الكرة إدارة كالميت ... أو غيره في النوم فيه يثبت
من يكثرن شأنها بالعمل ... وما به حاجة للأقاويل

علم الأسطرلاب

علم به الوقت وما يتبعه ... يدرى بالاسطرلاب منه بعد
أجزاؤه عضادة وصفيحتان ... في كرسيه فيما اختصا دائرتان
فيها البروج والشهور ويلي ... فوق ارتفاع ومربع من عمل
ثم أصابع الظلال في الوسط ... فيها المنكوس وفيها المبسوط
وحلقة علاقة والشبكة ... العنكبوت وهي متحركة
دائرة البروج فيها انقطعت ... ونحو فيها كواكب معرفة
والقوس فيها ثم وفيه دورته ... ثم الصفائح بجوف الحجرة
داخلها المقنطرات قطع ... دوائر لها السموت تقطع
منها المقنطرات في الأفق ... والغرب في اليمين شرق المشرق
تحتها الأقسام للساعات ... في الليل والنهار معوجات
وبينها خط للأوقات ... وليكتب اسم الوقت للصلاة
للجدي والسرطان والحمل ... دوائر بأسمائها لا انفصل
ثم الشمال ما بدأت الحمل ... داخل عكس ماله الجنوب فل
ثم الميزان آخره في الغالب ... تقع في دائر الجدي للأدب

باب في معرفة موضع الشمس

ضع العضادة على ما في الشهور ... النجمية ما عليها يصور
في موضع الشمس وبيدا تجد ... على مر الفلك سادجه
وأنك اللذ ادنى من تحته ... من وقته الآن اثره في افكد
الأمر الليل وغير ما وضع ... عليه يدري أن عضادة تقع

في القمر والجنوب ربما وما ... تقطع في الحمل ما تقدما

باب معرفة مبدأ الارتفاع

علقه بالحلقة في منكب ... للكف يستوي بسكانيا
وحركن في ربع الارتفاع ... عضادة وانظر الى الشعاع
حتى اذا حل باجزاء الثقبتين ... جاء الى السفلى بعليا الثقبتين
فعد من اول قوس الارتفاع ... الى العضادة وحيثما الشعاع
فانظر من السفلى الى العليا الى ... ان تبصر الغرض او النجم اعتلا

باب الاوقات وما يتعرفنا

تقطع في المقنطرات الكوكبا ... او درج الشمس اذا ما طلبا
في قدر الارتفاع حينا وجرا ... في الشرق او في الغرب واعرف ما برا
في الليل تحت درج الشمس وفي ... نهار النظير من ساع تقتفي
جزا الماء مضى وعدد الباقي فيا ... ذا وقتا شئته مواليا
وفي الحجر عليه وحد الدليل ... للوقت تدري بعده في الافق قيل
وان تكن للارتفاع واضع ... في قدره في الشرق ويبدو الطالع
والشمس والكوكب في الشرق واجعل ... عليه الكل للغروب انقل
وما بدوره الجزء فوق النهار ... في غاية ارتفاعه لدى القرار
وميله منه لراس الحمل ... عن خط نصف الادراج حل
وسمتنا الارتفاع من ام النجوم ... لقربه عن ذلك له ثبوت
وان تضع عضادة في الارتفاع ... فخطها المبسوط في الشمال راع
وما مع الكوكب يصحب محل ... ان جعل الكوكب في الحل حل

باب الوقت من طريق عرضين

وان يقع عن خلاف ما نصيب ... فقطها الجيب منه مابين الغروب
وخذ لما بينهما عن الحمل ... نسبته مارية الا جزء فقل
عن افق منه الحمرة ان ... عن ذا النسبة خذوا اصلا

باب تحقيق ما بين خطي

وما يكون بين خطين فقف … للأول الدرجة اجعلها تفي
على البناء وما دار الجيب … بنسبة ما زدت على المنتفي
من فضل ما بينهما خذ منه … في الجيب فهو زائدا لا صحه

باب تقسيم الليل

ودرجة الشمس فضع في الفلك … على وجه كرة الجيب نزري
خمس وستين على عين التوالي … حيث انتهى ثم اثر القول فقال
خمسة ادرج لكل واحد … من ستة المؤذنين ما عدد
فانا نصف ساعة على … عشر ادراج لواحد حلي
جملها الصاحب الفجر اذ .. ا … ثم كلام ديوذنا كذا

باب اوقات السحور

من لهما نبين بها الكلام … وسبعة فائدة ثم تمام
يذكرون بعد فانها بهما … في ساعة كل بنصف تمما
فواحد في ساعتين حل … فنصف ساعة لفجر جعل
وشربها الوضوء وتلميها الدعا … للفجر فاكرا يعاسر وفعا

باب سمت مكة

ضع حاجب الجوزا على نصف النهار … اذ كنت القول لمكة بدار
يعضد اليمنى بيض ما والسي … الغرب في الاصبع بالجوزا انجلا

باب معرفة القبلة والجهات

ضع العضادة سمت الارتفاع … في الاسطرلاب ثم بالشعاع
تقابل الشعبة حتى يعتزل … على العضادة من الشعبة حل
وانقل سمت مكة العضادة … حيث ترى القبلة المرادة
وانظر الشعبة في الليل التي … رؤيتها النجم اشتروه كما

علم الربع المجيب

علم به الوقت بكل منكب | يدري به من جد وإن يجتنب
اجزاؤه المكرر من ثقب | لربه خيط ويقال الثقب
والجيب ما من خط نصف النهار | يهوي لقوس الارتفاع بانحدار
وذا الستيني والسهم تلا | يقطع من جيب التمام نزلا
والجيب في كل به ما قول | كذا المري حيث به مجهول
والمرقباة عنه تخرجان | من جهة وقوسه اثنتان
والقوس للعصر لم تصل | الخيط لا يخفى حيثما يجهل

باب أخذ الارتفاع

تجعل ما من مرقباه فرضا | لجهة الشمس وتنظر إلى
الثقبة السفلى أن تستوي | الثقبة العليا بها ما يحتوي
عليه قوس الارتفاع من عدد | من أول أو حول ارتفاع أن يعد
وما كذا في الليل لتقابل | النجم بالثقبة حتى ينجلي

باب القوس والجيب والسهم

أن الجيب إن شئت أو بالسهم | للقوس سر وقوسه بالعكس
واعكس لعكسه كذا جيب التمام | ما فعلت به أيضا فتخرج السهام

باب الميل

في جيب ميل كله المري اجعل | ثم إلى الربع جد الجيب انقل
وانظر ما المري إلى القوس تجد | الميل من أول أو لدولا تجد

باب في تعديل الفجر

الجيب في نصف النهار ما جعلا | ثم إلى المري في جيب ميل او نقلا
الجيب للعرض من أول وما | حاز إليه فعرفه وسما

باب أخذ ظل الجنوبي وهو الغلق

أو ضعه في الميل وتخرج إلى | جيب التمام من بعد يجتلي

باب نصف الفضلة والقوس

يلي على الاصل وتنقل الذي ... بحرفه فيه ومن القوس الذي
او فيه قد صح بقوس الميل ... عن سمت من كن به فحصل
العرض في جيب التمام انزل ... الى التقاطع ومن الجيب انقل
وانقل الى نصف النهار تجد ... سهما لنصف القوس فيهتدي

باب الدائر وفضله

فيما ارتفاع بعد الفجر ... ثم يرى في الجنوب وانقص قدره
لذي الشمال والذي تحصلا ... وقسمه الاصل الى المعرد
بعلم في الحقيقي وانقل ... حتى ترى الذي على المعدل
بالفضل ما مر وانخ ولتحمل ... تحصيل فضلة لما في الاول
لذي الشمال تنقص في الجنوب ... فينتج الدائر للمطلوب
وما على الاصل الذي تجعل وما ... في الاصل الآخر من نصف النهار

باب الفضل والارتفاع

الجيب في عرض ارتفاع اضع ... ان رأيته مسند التقاطع
وارجع الى جيب التمام واعمل ... ذا الانكسار بعكس الاول
وحيث ما تلو بنصف اوامل ... ان اوام في المقام ما حصل

باب اوقات الصلاة

بعد الزوال والمرتفع الدائر ... فقبله الباقي وبعد العاشر
وربع قامة من ذلك الظل له ... ثم ارتفاعه لاجل فضله
وزد قامة وحد للعصر ... الفضل الذي مضى منه ادر
او علم في سهم نصف القوس ... وانقل الاصل وانزل للقوس
ما الذي يجيبه غاية تجد ... العصر من تقاطع الخط وجد
او علم في مج له وانقل الى ... الغاية الجيب وللقوس انزل

باب حصة الشفق والفجر

اوجل جيب يه يجيبا ما ارتفاع ... استخرج الدائر كما له في المثال

للبعد او يحسب لا للعقبي　　بعكس ما في الزيد والنقص لقي

باب سعة المشارق والمغارب

علم على جيب تمام العرض　　انقل الى وموضعه لتنقض
في جيبها ميلا وما في اول　　القوس منه ما انتشا من اول
او ضع على ارتفاع راس الحمل　　الطالع من الميل وعلم وانقل
خيطها الى نصف النهار وانزل　　للقوس فالسعة ما بظاهر اول

باب الارتفاع الذي لا سمت له

علم بجيب العرض وانقل المري　　للميل فالقوس من اول يري

باب حصة السمت وتعديله

ضع في تمام العرض للتقاطع　　الاصغر بالارتفاع ثمت ارجع
حصته تنقص زد او زد شمال　　جنوبا السعة تعديلا تنال

باب السمت لكل ارتفاع

علم على جيب تمام الارتفاع　　من ذا الخيط وللمري من ا... ع
حتى الى في جيب تعديل وما　　في القوس من ذا الخيط سمت علما
وهو جنوبي لا ج شمس شمالية　　او ما دون الارتفاع ما لا سمت له

باب سمت القبلة

تمد ج بعد الفضل الاطول　　بعرض مكة بعرض فيه لا
وبالمري علم على الارض انقل　　للفضل بين الطولين من اول
وبعرض فض زد لما صور المري　　جيب ارتفاع السمت منه يجتني
ضع في تمام خيط سد ثم المري　　في جيب فضل الطول وانقل الثري
خيطها بعرض مكة من اول　　من المري للقوس في السمت انزل

باب الجهات الاربع

الخيط في القوس على السمت ضع　　اذا كان من قبل جنوبيا او في
او في الشمال و... بوا ...　　لم يبال معكوسا ... جعل ...

اخره

وضعه في الارض سوادا واجعل ... في كرة الشمس ثم تنقل
خيطا يوازي خطه في الاربع ... للخيط سيروا للجهات الاربع
خط الى النحو الذي منه ابتدي ... بقدر السموت خطا تقتدي
جزا لخط الشرق والغرب صار ... يقطعه في نصفه نصف النهار
والربع ضع في ربع سمت القبلة ... الخيط ضع في سمتها محلة
بالخيط في القبلة والذي يلي ... منه الخيط جهة البيت العلي

باب المطالع الاستوائية

علم على جيب تمام الميل ... أي جيب درج الحمل
للشمس او ضع الجزء ومارفع ... بالقوس فيعقد المطالع تقع
ان كنت في كانة الجدي وفي ... كانة الحمل ما نقص من فف
والسرطان زد لفف تدري ... الدرج للرأس الميزان اذا ما دور
تخرج للكوكب مر الشعري ... بميله والاصل واجعل تدري
كما مضى يخرج فضل الراسي ... اذ ما يفي الى التوسط من
ان كان في الشرق او المائل اذا ... في الغرب كان والمقدم خذا
وانقص وزد لذي الجنوب والشمال ... النصف من فضله كوكب تنال
من الامر طلوع المائل لـ ... الشرق او بالغرب باقي ما بدا
وقوسه والفضلة استخرج ما ... الدور الميل كما تقدم ما
وان مطالع الغروب تنقص ... من ذات كوكب لذي التوسط
يتولى الماضي ومن مطالع ... شرق وانقصا الباقي واجمع
وزد على مطالع الكواكب ... النصف من فيهما يصاحب
تنم مطالع غروبها وان ... تنقص مطالع الطلوع تستبين
فاجعل كما جعلت في مطالع ... توسطها ولا تنازع
وفضل الدائر والبعض ... من جهة الكوكب فيما يوضع
انقص مطالعه من مطالع ... لا تنسوا والباقي حطه تعي

باب العمل بالكواكب

83

علم الصفيحة الزرقالية

اجزاء الارتفاع في النصف الاعلى … الفلك واصابع في الاسفل
في الشبيطة صغرى وسط … وابرج البروج عموما يبسط
ومن عنا فقد في سفل تنزل … خطا من المدار الاعلى حصل
ما حوله من الخطوط عن يمين … من جنوب المدارات يبين
والاخر الشمالي في الوسط … فاكحد المدار وسطه يخط
هو المدارات التي محى خط … في العضادة من العنزة خط
بالجهة الاخرى بنيلا ادرج … نصف النهار بالحساب سائرا
من العضادة لاسفل يبسط … مدار الاستواء بقسم يخط
افق الاستوا وما عليه فالاع … من المدارات ترى بانفساح
منها الشمالي في الشمال والجنوب … فحد الجنوبي من مدار مكتوب
ابعد ما انتهى الى التسعينا … كتبت شمالا او يمينا
وداخل ما انفتح فقد وامعنا … جهتيها وما عليهما النقى
من قطع الروائح المقنطرات … كل منها الاعلى يجره ات
والعول خط بين السماء والبروج … فقطع كل الاطوال ايما مندرج
منها الشمالي الذي في الاسفل … وبعدها يا بني يخط واصل
بحلق الغصب بالا والنقى … في كل مجرة من العين وفيها
ثم الكواكب دوائر صغار … لجهة البروج تجري باعتبار
كاملوا الماثل عضادة … مقسومة فقط بلا زيادة

باب الميل

نزل من درجة البرج الذي … ترى في تلك المدارات خفي
البعد عن مدار الاستواء … منزلة الميل بلا امتراء

باب ارتفاع الغاية

لدى الشبيطة ضع المعزة … في الميل كيفما لم تحد

وفي المقنطر وسط العضادة — لارتفاع عمل زيادة

تفعلها من خارج جهة — عضادة بما ناظر المعترضة

وغاية الى والمقنطر ونعت — عليه من خارجها وفق نعت

او مدارا اعظم فلتجعل — عضادة وفي ارتفاع الحمل

في حا معترضة وفي مثال — الميل ضع عضادة بلا اشتغال

جيب السبعة لان المعترضة — على ارتفاع غاية معترضة

باب فضل الدائرة

ضع العضادة على المقنطر — ان وسط مرفوعا وبعراج

معترضة على السبعة الى — مثل ارتفاع العضادة انقلا

لغاية الحمل بالميل ادخلا — من المدارات الذي قد ما شكلا

وان المعترضة وعليه — ومن بين المدار الذي عظم

مسامتة وضع منها المعترضة — في مدار اعظم معترضة

عضادة وانظر الى السبعة — فالفضل يظهر بمعترضة

باب قوس النهار

في الربع الاعلى الجنوبي على — ميل ارتفاع الاعتدال الذي

كرة او ما يلي وانشره — نصف النهار وتأمل ساعه

بابتداء الميل شمالا بادخل — في مثله من المدار وانزل

لأفق المايل ثم عملا — حيث التقيت معه وانظر لما

بين افق العرض في المقنطرات — عما وجدت في اول الدائرات

كتف حولاء العامة الى — ناحية النصف الشمالي تلي

فير الافق النصف من نهار — ضعفه فهو القوس باختبار

واما بدا الميل الجنوبي — من مثله جاز اعلى الوجوب

ومثل ذا البحر بكل كوكب — كالميل ذا التفصيل منه ما طلب

باب مطالع الاستواء

على جزء الشمس وانظر موقفه | الى مدار الاستواء ضعفه

من عده في ما علا لما عره | ضع لقدره بما مضادده

جاء ادرت درج السواء | تنزلت من مدار الاستواء

للقول بالمطالع المعقوله | فتنتهي للدرج المجهوله

باب مطالع الافق

انظر لما مر التي وفقها | درجة تثبت بها المطالعا

بان تزيد من المدارات الى | عرض القطب ابتداء الجدا

ان كنت في شمالية البروج | تخرج منها النقص في البروج

والثان بالعكس واما الحمل | فلا تخرج فيه لا تحمل

باب سعة المشرق

علو ارتفاع ثم اعتبر العرض عمل | في ربع الجنوب في امو الحمائل

بوضع وادخل في المدارات هما | من ميل او شعر لربع علما

فالامو المائل اللقاء | جديد من قسمة الاجزاء

باب فضل الدائر من الكواكب

خذ بارتفاعه وبجزء ثم ما | فعدلته في الشمس ما قد علما

من السبيه بجزء ضد | فاما يكون في جهة الشرق فزد

جسمه بالحاصل الفاسي | والجهة ادر للغرب وازل

وانقص مطالع السوا الشمس | من ذات كوكب ونصف القوس

للشمس في دورها فيه ازل | الحاصل الفاسي منه كي تصل

باب العمل بالجيوب التي ثبت

واعمل كما في الربع المجيب | جميع ما للشمس او للكوكب

او مطلع حسبته بجزء ضد | اجزاؤها المرء ثم قوس ضد

في الميل علم من الاجزاء | مفرداً والعمل بالسواء

باب الاظ والابا في بالجيوب

ضع في المري الاعظم المقنطرة ... ثم العضادة على مقنطرة
على مدار اعظم وتنتزع ... من الشبطية فغاية الى
من المقنطرة وعلم ... وحين كونها في الجنوب فعلم
الى وقوعها على جيب ارتفاع ... الوقت ما الزائد من القوس المشاع
حازته مقنطرة قبل الزوال ... ما في النهار جزء البائع يقال
وان تشا على المري الاعظم ... تضع مقنطرة وعلم
في جيبها غايته لديها والى ... جيب ارتفاع العلاقة انتقا

84

علم الصفيحة الشكازية

اجزاؤها عضادة وافق ... مال بدا الربع وذا فق يعلى
على العلاقة باعلى ما يحل ... ان تشا ضعف بحيث زايل
سامتا الى سوى كان زهالبد ... في جهة الافق جيبا باوبة

باب وضع الشمس في جزءها

تعلم ما للشمس من ادراج ... جاء تلك فيهما بنا الابراج
دع ما لها من اول البحري ... وفي المقنطرات نزلا اعرد
من العلاقة اذ سعل فيهما ... وقفت فيه وعليه علما
لدى مدار الاستواء وادخل ... من فا المدار ما عدا من اسفل
بعدها ما عن كما ان ترى ... في ما عبر البروج جيبا قربا
مقرا علم مدار الاستواء ... انقل الى الافق تلك بالاستواء
واجعلنها الى دورة الافق ... للطول بالبرج ما فوق وفقا

باب معرفة الميل

البعد عن مدار الاستوا انما ... هو من المدار فيما علما
في جزء شمس مثلها وان ترى ... بين مدار بين تحت البحر
الى كاذ بين للعلاقة وزد ... بحر المدار له اوما نقص بحد

باب ارتفاع الغاية

على ارتفاع الاعتدال فضع أنامو في اعلى الجنوبي الربع
واخرج الى نصف النهار مع ما من المدار بين ما علما
في الربع الاعلى الشمالي على وعد من كل فأمو نحلى
الى الذي اعلى الجنوبي ما بين العلاقتين ما انعقد ما

باب المطالع المستقيمة

ما في العلاقة من المدرات اذا كنت في بلدة مر درجات
تمر من نصف النهار الوافع نحو العلاقة بهو المطالع
واذا تكن في ما عرضه عرض من اسفل على فع درجة
بلدا ارتنا درج الاستواء ان كانت اقل من فب فالبعض
نحو العلاقة وخذ ممرا فيه انتهى عددهما وليس ا
جمانم ادراج البروج فحوى في ضعفهما البيانية ادراج الستوا
وان ترد ما نقص فف منها وما بعد من اسفلها الثاني اعلما
خذ المعدا فعد كما قبل خذا وان يخالف الاخير الاول
خذ بعده بما من الحرور واعمل كما قضي في بها بطول علما
وبعد بها من استواء النهر كان على مر الماعر والعلاقتان
ما حازنا ما على وما بينهما من درج البروج الستوا انتهما

باب الزائرة

ضع كل من الامو اعلى الجنوب لدى ارتفاع الاعتدال بالوجوب
وادخل بنصف القوس او على حسبها بالف الامو يعني الما يلى
بنقطة الطلوع والغروب ادخر بها وانتقل الى المطلوب
من ارتفاع وضع الامو على ذلك وعلم والذي فيها اجعلا
والامو في ارتفاع الاعتدال ضع ما من المدار في الامو وقع
او على مدار الاستواء بحرا مثل ارتفاعه بجزائر بدرا
وان يكن اقل منه فابحر في القوس من نقطة الطلوع ابدا

من ارتفاعه

من ارتفاعها وعلم وانقل — الافق والمري عليها فاجعل
واجعل كما مضى وان يكن افل — من ارتفاعها ابعد ولا تزل
ان يراه تنقص في نصف النهار — حتى يوافي ارتفاعها المدار
فانه يكون حال المري وارفعه — ثم بفوق الخيط ايضا ضعه
على الذي تحت المري وانظر من — جزء الطاقة اذا علمت من
فيما يلي بينهما فقل ان وال — محو وجدة من الباقي يقال

باب الماضي من الساعات

المائل اجعل فوق افق الاستوا — وانظر مدار اعر مدار الاستوا
بعكس الغاية علم في الافق — عليه واجعل المري عليه فوقا
واطلب كاذ ارتفاع والشمال — من المدارات وما تنقال
كان فوق دار المري فعدا ذي — ثم بعد كل واحد بعد المري
من ثم في مائل افقا وعن مدار — الاستواء خذه في نصف النهار
علي به فسمت بين الساعات — وقد تفي بها يسمي بها في

باب ارتفاع الساعات

تعلم نصف القوس وانسبه على — ستة اقسام لساع اجعلا
الافق والمليل في الاولى ان تفعلا — البدو والمري عليه اجعلا
والافق في ارتفاع الاعتدال ضع — نحو الطاقة المري انظر ثم ضع
من المدار المليقة فيه — تحرك عن مدار الاستواء به
جعوا ارتفاع الساعة الاولى كذا — تفعل بالباقي ومن جعل اذا

باب الارتفاع من الدائر

بالدائر اجعل نحو نقطة الطلوع — والافق والمري عليه موضوع
والافق في ارتفاعه الاعتدال ضع — بعد مدار وفي المري بقع

باب حصة الفجر والشفق

عن نقطة الغروب في مدار هونر — البلد ما بعد بجم ماهي الشمس

بقدر ربع ممرات وما — فيه انتهيت وعليه عليا
في الماء ضع واخفض لافق — الى ارتفاع حمل او وافق
مرات بها الماء ولا — عن المقنطرات تزيد حملا
عن اربع او انقص واعمل السمت — او يقع الماء بيع منزلة
والابعاد ثم مرار قوس — الشمس ثم انقل القوس الشمس
ملا الدائرة التي فيه تكون — على افق المشرق والغرب فهي
ثم بين نقطة الطلوع والغروب — منزلة من المرات بنوع
جميع من الغروب دائرة الشفق — البعد للطلوع مما يجري صوى

علم الربع المقنطر

المركز انقب الذي الخيط به — ويد في الخيط الذي به تقيد
والخيط ايمن ان يحرف في الشمال — على استقامته او خط الزوال
او في اليمين فهو خط المشرق — المغرب الذي انتهى في الافق
بينهما قوس لارتفاع — في اسفل تحت الفلك ام
وسط المدارات الاعتدال — الذي كان ذات الاكمال
اعنى بها الصغرى والكبرى للجدي — من غاية ارتفاعه بها يتري
في المقنطرات تنتهي السمت — خط الزوال بعضها والبعض
والابعاد او المقنطرات — في السموت عكس هو تاتي
الى السموت او الابعاد — داخلها الشمال او سمر بلد
منطقة البروج قوسها لدى — نقطة منه وبها تتوصل
الظهر والعصر ذو خلفي — بين المدارات مقوسة
وكلها المستقيم والشفق — والفجر قوسان معا لتنتهي
وبذلك مرار من كان تصل — مقنطرات في الجنوب تنفصل
عن المقنطرات والسموت — بالالف من المعرف المنعوت
وفيه يمين قوس لارتفاع — فسمي ميل كل عصر في ارتفاع

85

وسمتا امر يكن المقنطرات — والمرفقات تنتشيان نوات

باب معرفة اخر الارتفاع

امسكه باليد حتى تنزل — في العروة السفلى وتنزل الحل
ولا يكون الخيط اخكا وهو — يخرج عن قوسه فيما سفلي
ولا يكون مثقلا وجه الربع — ولا مضيئا جا الزمه منه فقع
في العمود الارتفاع في اليمين — حيثما شمالا مرفقاته تنتسي
وان يكن في جهة اليمين — وجر في الشمال عن يقين

باب وضع الماء على الزرجة

اعرض من الحمل في القوس التي — الشمس حلت ثم ارجع بها الوا
الى اشرائط ومن لا يسقل — من برج مين اه وزنها وافعل
كذا لذا احال الانتهاء — حتى اذا علمت من انتهاء
ميس لا التزم لدا الابراج — ما فقدت شمس الابراج
من الابراج من بعد ما عرف — وضع بها الماء وخطا تقتفي
وحيثما وجدته في الزرجة — واعلم في قوس ارتفاع منهجة

باب نصب العلاقة والقوس

علم على الزرجة بالماء وضع — ما النقل في الافق اليه فيما وقع
في قوس الارتفاع او عند خروج — من الاخصف بعلامة من البرج
وما من الخيط الى الزوال — نصف لقوس النهار تنال

باب فضل الدائرة

خذ ارتفاع الشمس علما — في الزرجة لما كما تقرها
واحذر لذا المقنطرات بالماء — مثلما من ارتفاع فرد ره
فيه فضل انه من خط — من الدائرة ومن الخيط
ومثل ما بقي للزوال — او ما مضى له على المنوال

اسقطه من نصف النهار يبقى … ما ضده او باقيه ما هو ترقى

نحو المسا نصف فضلة يرد … على البرج في اول القوس يقيد

والجدي الشمال حيثما وقع … في نصف فضلة من بعد ما قطع

الجيب من خط الزوال الفضل … اكثر من تسمى ذا بالجلو

باب ارتفاع قطب المدار

علم على الدرجة والخيط انقل … للخط مبنيا ومن بعد جعل

وما الى فقطع في المقنطرات … جيبوا ارتفاع قطبها من درجات

فان تجد كمثله ارتفاعا … فالفضل تسعون بكر مشاعا

وان النقا نصف الفضلة … وان يفلا اوعنا مثله

باب الظل من الارتفاع وعكسه

الخيط ضع في درجات الارتفاع … في قوسه لقوس الظل راع

فان ترد مبسوطة فخرمي … شمالا الى اليمين تنتهي

وان ترد منكوسة فحررا … من جهة اليمين ذات حررا

فما يكون بين مبدا العدد … منه وبين الخط فهو بحتمر

واجعل هذا اكثر للاصابع … ان شئت والاقدام دون مانع

باب الارتفاع من قبل الظل

الخيط ضع في ظل المقيس … وانظر للارتفاع في التقويس

تجده من اول للخيط … واعلمه ذي التكرار او ذا الخيط

باب الميل

علم على الدرجة بالمري انقل … منتهد للزوال عد الاسفل

نحو الشمال والجنوب الاعلى … من المري للاعتدال يجلى

باب الغاية

علم على الدرجة وانقل للزوال … فما من المقنطرات الخيط نال

مبدا الارتفاع للزوال … او جوزه ذا الاعتدال

باب حصص الاوقات الخمس

علم على الدرجة وانقله الى | خط الزوال ثم فوقها جعل
واعدد من الاول فيوما خرج | بين الاول والثان له مقدار ج
وعد للشفق من جهة الغروب | وفق الخط لدى وب
وان ترد ما بين وقتا فرد جيب | وبين وقتا آخر مقدار ... ج
فخذ منه الزوال ف | من اول او آخر ان نعتب

باب ارتفاع العصر ودائره

الخط من الغاية في القوس ضع | وفوق عصر ان يكن في الربع
وخذ من اوله للخط | فذاك للعصر ارتفاعا اعط
بأن تر ودابع فعلم | في درجة الشمس بأن توسم
وانظر الى المقنطر اتى ضع | في مثل ما وجدته فذا ارتفع
فما وجدت آخر الغروب | فذا الدائر الظهر والعصر ورد
ونصف فضله ازل الى الجنوب | ثم زده في الشمال للغروب

باب استخراج بالفضل

خذ كل غاية وضامنه ز د | وخذ بدارتفاع عصر تعد
الفضل بارتفاعه كما مضى | فتعمل في الزاي حيثما مضى
وما كذا تعمل في الاوقات | جميعها في سائر الساعات

باب الاوقات

علم على الدرجة وان لا ارتفاع | واجعله في المقنطرات باتباع
وانظر الى الخيط وخذ ما قطع | في القوس حتى كذا ان يقع
ما بيد من الخط الزوال ت | فذا اذا ما جاوزت عند الوقت
فذا اذا ما كانت الخطوط | وان يكن ليس به تخطيط
فما يكون بين فيه الرسم ف | فبما تقدم ودائره ف

فامح ما بعد وانقص الاقل من كثير … فهو لباب او كمال من يجيء

باب عرض البلد

ضع المري في راس الاعتدال … وانقله للخط الى الزوال

فما يكون داخل القوس وجد … من الاجزاء فهو عرض بما فضل

او عد من اسافل القنطرات … فهو الاعتدال في العليات

او عد من اول الاعتدال … فهو لسمت الى ارتفاع الزوال

باب العمل بالربع على غير عرضه

خذ ما بين عرضه اذا اردت … وانقصه للغاية كي تفاد

واين ذو عرض فخذ عنه جلها د … من ارتفاع غاية فيه وجد

فحيثما ذلك ارتفاع … فما صح بوفق انه انساع

باب ارتفاع اي وقت اردته لاي يوم

علم على الدرجة في يوم اريد … ثم المري اجعله بخط ما تريد

فما حوى المري من القوس من الا … ارتفاع دونها وهو اعتدال

واجعل الخيط بقوس الاسفل … في دائرة اردته من اول

وما حوى المري من القنطرات … من الارتفاع للوقت المواتي

وان اردت عكس ذا فاجعل … بعكس من يتقنه عمله

باب معرفة الدرجة

خذ ارتفاع الشمس في الزوال … واجعل به المري على الغوالي

وانقل الى منطقة الابراج … وانظر الى المساوي من ادراج

او في ارتفاع ما جعلت بالمري … والخيط في القوس بفضل الداير

باب مواضع السيارة

خذ ارتفاعها او ضع في موضعه الخيط والمري كليهما تجده

او ما يدور من كوكب ما اجعل … فيه وفي ارتفاعه الخيط انقل

وان ترد عمل ربع الرجوع   او اعتبار الخط بالطلوع
فان يكن في مغرب اذ تغرب   الشمس فهي ربع السما يحسب
وحيثما جهتها تخالف   خالفها كذا يقيس العارف

باب الطالع

خذ دائر النهار والذي وضع   في درجة الشمس ودائر وفي
وعد به في اوجه البروج   من درجة الشمس لذا التدريج
واضف الى نصف النهار وابدأ   لا سيما في الليل ومنه اسقطا
فوق نهار الشمس في التقريب   واضعف بليلها من التقسيم
اصعد الطالع واعدد بدرج   زمن ساعتين فالثاني خرج

باب تسوية البيوت

ومالكذا فاعمل الى البواقي   جمعا بها من الصواب وافي

باب الدرجة المتوسطة الغروب

تعلم بأوجه البروج مثل ما   متى بنصف الفوق وارجع تعلما
منزل الطالع لبدء الزوال   ومتوسط الغروب ما يلي

باب عروض الكواكب

خذ ارتفاعه ومقدار حصته   الى ارتفاع عده عروض حصته
في الشمال اصعد وفي الجنوب   عمرة سعل على التقريب

باب سعة الشمس

تعلم على الدرجة والمري فانقل   للافق حظه من سموت تنجلي

باب سمت الوقت

ضع المري في الارتفاع وانظر   ما حاز في السموت ذلك المري

باب الارتفاع الذي لا سمت له

تضع في اعلى سموته المري   وانظر لما حوى من المقنطر

ان كان الارتفاع عنه فضلا … جنوبا شماليا وبعكس الا

باب الجهات الاربع

للشرق والجنوب او بالعكس … السمت في فوقه في القوس

من اول او لما يلي اخير … ونيت الجيب عن اليسير

وضعه والايمن للشمال احتزا … وجعل الناقول في الجيب كذا

تركه مثل متى ما يستوي … في خطة جنوب بهذا يحتوي

باب سمت القبلة

الجيب ضعه في الافق والطول … في عرض مكة بينا يحتوي

من اعتبر الوضع الجيب على … فضلة طولين وعكس اضعف

باب المطالع الفلكية

علم على الدرجة وانظر ما وقع … في الارتفاع من في الجيب نفع

وربع الكسب تزيد ما هوى … من اول القوس لتسعين سوى

وربع الميل كان زد لضعف … وربع الميزان زد للضعف

باب المطالع البلدية

نصف النهار الكرج من الاخرى تجد … مطالع البلاد منها ان تزد

علم الاسطرلاب الجنوبي

دائرة الجدي كنصف دائرة … صغرى كذا الجوزاء عليها سائرة

نصف الجدي اصغر من نصف النطق … في جوفها واتى ذا الكبير دور

ثم المقنطرات انواع فمنها … محوجة تنقطع بين الاروس

واجعله فيه شي منها … واخرا تم بيان

في المشرق من اول المقنطرات … والمغرب يقطعها في الدائرات

واول المحترق التي فوق … نحو العلاقة بها جلي

والثاني نجعله من المقنطر … وكل تم من نصفين واخر

86

من العلاقة

من الكلاف بدا خط استوا ... فالحد خط الزوال ما استوى
عنه يمينا تقسم الساعات ... سائر بما تمت مقنطرات
وقسموا كبعد ارباعا ... القوس كيف قسموا ارتفاعا

باب درجة الشمس

تعرف ما انت بد من الشمس ... النجم ما في جهة المجاور
من عدد كتبه زده ما مضى ... من جهة تقف بما قد فرضا

باب الاوقات ومواقيتها

تاخذ الارتفاع واجعله على ... مقنطر انته بقدر ما تلا
عد به في المشرق والجنوب ... وبعده بنحوه في المغرب
وانظر الى الساعات في النطاق ... مقابل الاخر من المناطق
وتعرف الغاية اذ تنظر ما ... عليه كوكب او الشمس سما
مما من المشرق وعن الزوال ... بالغرب في الميل منه لاعتزال
وصله بوضعها في الاستوا ... ثم على محرب وما حوى
جزء من الشبكة حيثما دارا ... واعكس لدى المقنطر المدارا
وان وضعت الجزء في المقنطر ... او المحرب بين ١٦ او ... ر
الى الزوال ما الجزء في الطول اذ ... او جزء من الشبكة ذا نصف النهار
وان تضعه في استواء جاد ... في المقنطرات بعد القطر
وطالع قبل الزوال فروجين ... لدى المحرب وبعده بقدر
وتخطوا الوقت للصلاة ... يدري التي في وسط الساعات
والعشا والصبح بارتفاع ... للتقصي عن الاتباع
وحقه الصبح من وضع النجم ... على المحرب وبعد اتربير
لي ما فقعد الجزء الى ... حصته والصبح بالمقنطر
وان ترد مطالع الاصول حمل ... في اجعله الذي هو برج الحمل

وعلمه وبركته الى المراد … وافعل كذا في كل برج وزاد

وان اردت المنفعة اجعل … راس الجوزهر نحو الزوال وانتقل

اليد راس الغول مع ما له … وافعل كذا الكل برج فبلد

تكن معا العالي برج مفرد … تنقلهم في دور نكر من الجزء

علم السيمياء

علم به يبحث عن تصريف … في الكون بالحرف وبالحروف

ومنه بالبسط وبالتكسير … والطبع والاسماء والطيور

وبارتباطات مع النجوم … بحسب الطباع والتقويم

باب البسط

البسط اقسام ثلاثة فما … بسطت اسم ما على ما علما

فيه ما واولها بسطت كل … حرف من اسمه بما فيه يحل

من المركب يسمى الحرفي … والعدد اعداده من بلفظ

جاء والمصحف والثاني الوسط : والثالث الكبير من مربسط

فلك ورابع له ان اعتبار … مشمول اذ عداد بجلوا اكثار

اباع من اعداده المجتمعه … وجمعت كعدتها في اربعة

فابحث اذا تجمع الاعداد … في النصف جبر ان تكن اعداد

وان تكن زوجا فخذ وبالفرد … فاخرج من ضربها فيها تجد

باب الزيج

ان بعد اوجه منه كل … ما كان منها حسنا لا يصح

جاء ذكر تختلف الاسماء … دون المستقر ابرا بما نشاء

وحيثما تقدم المطلوب … واخر الطالب كي تصيب

وان تشا ان تحسب ما بحرف … وقدم المطلوب عند كل وصف

وان تشا ان تكن بسطها فاجعل … حرفين ثم ما كذا فيما يلي

87

الرابع

ورابع تقدم الاصغر في — كل وجر ما يلي في الاحرف
تقدم الاصغر قبل الاكبر — وافعل كما في الزايج اذ تكسر
وان ترد حروف مقلوب تزاد — بعد اسم مقلوب يعطايك لد
وعكسه فقبل حرف ما اخر — من اسم كطالب فجمع وصير

باب التكسير وانواعه

وهو على ثلاثة صغير — ووسط وءاخر كبير
فخذ اخر الحروف من سطور — واولا الى انقضا التكسير
وهو الصغير وسطوره اقل — من الحروف او تساوي في المثل
ووسط يكون في الاوفاق — السطر والحرف على الوفاق
واكبر يحل منه كل حرف — من ارتب الحروف ثم اجمع وصف
او ضربت حروفه في السطر — ما قبله كحط عن الاسطر

باب استخراج الطوالع

خذ عدد اسم شئته للجمل — وامه اجمع بحضر الجمل
لا الفا ولا ثم نسب ولد — لقب او كنية الكل اسقطا
وكل حرف وارد جمحمد — في ذا الحساب الا عدد في نسخة
والخارج الواحد باثنى عشر — او ما بقي على البروج سير ا

باب طبائع الاسماء

من احمد مع اسم امه اف — وكل حرف مع ابجد عدله ف
بقدر ما من طبع حرف فيه — بنسبة لكل مقتضيه
وغالب الحروف طبعها غلب — في صاحب اسم لمرا سميه حسيب
ومما كذا المستخرج للاسما الحسنى — طبعا بعا واحسب على ذا المعنى
والحاتمي كذا الذي جاني — فرغ ابا مزا بقول ثاني
جاء اولهم حروف الاسما — عنده مما ابجدا منع الاسما

ثم طبايع الحروف رتب — في ترتيب تخرج شكل المغرب
وتمشت فرد ترتب المشارقة — كما سماه الاغر فروا جفد
في احرف النار ورتب بعضها — على الذي الى جاء عند فرضها
حار معين والسير رطب بارد — رطب وصعو لشم عكسو وارد

باب السعادة على طريقة البوني

احرف كل اسم امرا حرف — طبائع لما قد ملتحرف
ثم تبا على المثلثات — جامع طبيعة تماموات
وكمن ما انجح وخيرة كاملا — تمشت في سطح بما مان ق
واحرف الغالب والمغلوب — اي جمعهما سطح في المكتوب
بطالع الغالب والتي تنسب — ثم اسمه وطالع المغلوب
ثم اسمه وما بيرا فعل كما — في الاسم في الطالع ثم افرضها
بالطالعات اي برادة بهما — عليهما حروف الاسما فرضها
او زين الاسما بتاخير حروف — الطالعين ردة بماجينا تضعيف
واستخرج حروف الاسما — اي سطح الحروف منهما عملا
نحو الرابكة ما استخرج له — واتل عليهم ما وجدت كله
تبرا باسم الزايد بالصفات — وصف بخلو ثم جعل يا ت
ترعوا وتقسم وتخرج البخور — من احرف الردي والكبت السطور
في ورقات عدد الحروف — او قطعة مرتوبا ذا المعروف
واسرج السراج بالمكتوب — وورقة تحيد المغلوب
فكانه اذ باع عند العمل — بالزيت والسمر وبحضر العسل
بطالع المغلوب حتى يظهرا — امر حجتها على ما ييسر 1

فصل واذا اردت بعد المغلوب — عليك من حد الحروف مقلوب
وبالسراج استرح تلك الجبهة — وقرة بالفهل اوبا الجبهد

جادحكم بعد.

باب في بغية التسطير على ما يقتضيه افلاطون اليوناني

خذ اسم طالب وما في طلبا وكوكب الساعة في نسبا
وبين حد الزائد فيه حللا ورب منزل البرج واجمع كلا
وموضع البدر وما منه قطع وربه ومنزل فيه وقع
ثم الموكل بين الطالع مع الخديم الارضي الطائع
جيء بالمزج له واسم ابيل والسفر وتحرمه كابيل
واجمع في ظلما عن دليل وشمسي وسر روقيائيل
وبعده خديم من جبائيل ميمون مع صحبه عظيمائيل
وما تبع على الدنيا وابرام الاحمر للتمام
فابدء بالذي وربع خارجه وناسب البعد بالاسما الخارجه
واجعل الكذا بالاسم ووزنه لما مضى واستغفر وما تبد
من احرف من كتبها باختلاف للخير او للشر بالاختلاف
وناسب العمل بالكتابه وتجليات لاجابة

باب البسط الكبير وبرهانه يوسانور الهندي

خذ اسم مطلوب وما في طلبا منه وما عنصر في غلبا
زد لهم نعم الامر فا فان تكرر اثناه واج الفا
بحر التكسير مبدا ربع ونظم الاسما بها في جمع
وان تكرر في ذا تكسير خمسا والاسم خمسه يحتبى
بفضل الحروف بعرض الاسما اعد تكسير الكذا ونصما
واجعل بافيها الكذا ايضا وبفضل الاسما بعضا بعضا
فكلها المكتوب بالموكل فان جيء من خارجها تحصل

باب التكسير الصغير على الطريق يوسف في طماس

فدع على اسم الطالب المطلوب ... وزد حروف طالع للمكتوب

وزد له الغالب من عناصر ... قبل حروف طالع وكسر

واول الشطر بجزو اخر ... سوى الى ماء واعر مكسر

وما كان السبعة في الحرف ... زد انثى اسم الحب والمودة

بينهما او من يغلب الصرور ... وخز ازمة رعاية السطور

واجعله سطرا واحدا على الوفق ... وكسر سبعة مكسرا

فيحصل الاول والثاني التالي ... وثالث من نوع الاعمال

بالاول والمكتوب ثم الثاني ... اسم الموكل من الى وحاني

والثالث الى حروف تستخرجها ... ثانا وثالث سوى من د وجاء

بكلا ربعة احرف من د ... في العرض كبيرا والبيل ما عمر

العالم الاول وابا حسب ما وقع ... في سطر دور المضاف المجتمع

ومن الجملة في موقف ... زوج او الفرد لنا وفق

واتل على عدد التوكيل ... والاجر ثم ناسب المحمود

فيه من نار اذا ما تغلب ... كسبعة النار والكل تجب

تجيبا ان نرى فيه ونصل ... اليه والباقي بغير يحصل

باب التكسير الصغير على اربع العناصر

ويجعل المطلوب كما الباوسا ... يطلب مجد ابعد كيف عمله

ويعزو الغالب ثم كسر ... وخزروا بالبسط انا ثم

اربعة احرف والوسطا ... وانشر ان زوجا يكن ما بسطا

واجمع كما عمما في الموافقة ... يعمل للخارج كسرا واجمعه

ونحن ندين بنور مثله ... والكتبة في مواضع لشكله

وتابع التكسير في من تبع ... دكوكب مواضع وطالع

وصورة الغالب والمطلوب ... مستنفير ضمن ذا المكتوب

ويوم واسم بي اد جلبه موكلا بطبع ما تكتبه
واد بكر خاض بحضو فاجعلا مقبوضا وما النحو
وعدد العنصر ثم الثاني عليهما ترى بالبركان
وفي هاتها الحروف واعمل في لا اختلاف عكس ذا العمل

باب توزيع الحروف على الكواكب والطباع

على البروج انقسمت أرباعا وللطباع انقسمت أسباعا
للشمس الحصة فطهطخ للزمن للكاتب جبغ ودكض فسرتم
اعلا وملفخ زحل والمشتري وهم مع وللمريخ نسشر يختني
وحظها الأول منها الطالع لدى وللثاني منها الرابع
ورابع لثالث والعاشر للرابع والكل منها عنصر

باب تعريفة الزاد جتن في خماس

احسب حروف اسميهما واجمعهما بالجمل الكبير ثم اطرحهما
عدد البروج فالباقي يدل في الطالع ويوم الجمل
والطرح خذ انصحيهما يجي بواحد لما بدا مني كسي
وتضع الحروف فيها منزي الباقيين متساويين
وثالث الحرف إذا اراد الأول من احد وافعل في الكل العمل
وقت انفصلا فكل حرف إلى انتهائه بلا حرف في الحرف
ضع قبله ما تأخر منه لا تكره وقد تعينه
وانت ترد متى يكون العمل فاواقع منها الأول
خامسه يليه من ابجد إلى تمام تسعة في العدد
ثم توزع على الأيام ليلة يوم قبل بالحرف ركن
حرف لكل ليلة وحرف لكل يوم فيه بدا الوقف
والحرف اد وفتحنا فيه وضع سادس سد وما كذا تتبع

الى تمام عدد الساعات … وكلما الساعة يوافي
من ساعة اليوم الذي وقفت به … وحرفها فخذ وبان يقتفيه
من احرف الزرع واجمع خارجه … واعمل بطالع بدا زائرا جه
حتى سم الطالع ثم تختمه … على ما الساعة كما يوتيه
وتختم اسم ربها وماله … ما احرف وحرف اوله
وبالكتز انقطع في الابيات … على التوالي سائر الساعات
وخذ من الاسماء زجرا واجعلا … اوايل الحروف وحده اولا
ثم اضف له حروف البوار … لفظ البلاد وازدجار
كل طالع جنح في التكرار … الزجر سبعة من الحار
والكتب دائما او ناسب بالجمل … ما بدا الخلق في وقت حل

باب حكم يفيد نسبا في العمل الشيخ نفع الله به

العالم العلوي لابراج وملك … وكوكب فان شيء عنده
ان يذكر من ام الجماد ذا خروج … تحسب باسما نظير البروج
فطلع الجملة بانيه عشر … وما بقى على البروج يسير
او انتقيت فيوجو كوكب … البروج فيه قسم واكتب
في يومه ساعته وحو برج … بطالع البروج لتعبر اسمه
وان بذا العلوي مرتبات … فتحسب اسم الشخص في الجنات
والبرج يتبع عدد الاجلال … وابتدأ ما عن الاول الاسما لا
فيهما وقفت واجعلها فحل … بكوكب الطالع البروج تحل
وان تكن للحيوان كالغنب … ما البرج يتبع عدد الكواكب
تقول خالد يحب احمرا … ما ابتدأ على الابيات واجعل ما برا

باب حكم ابو ابن شبر نفع الله به

واجعل كما افرقت من سابور … في بعد الموهوب الكبير

أبا

عن اجل سعيد الاخر الشقي ... واقض على النظم مع التكعيب

لا كزلد ايضا وجو كالزجر ... اذكر منها امامنا ما يحضر

خذ اسم مطلوب مع اسم احمد ... ومن جد كما مضى في عمده

واعدد من اسمه مع اسم الطالع ... بالاحرف الغالب من طبائع

جاريه بعد الحروف بالتمام ... وارمه في التراب والطعام

وما تمر ماتك بعد السؤال ... ومن جد باحرف ذات انفصال

فبلغ وعزى ساعة الهجر في ... الخبر تخرج بالمراد ونفي

واحرف لا البقة خذ اول حرف ... من عضو اعمل بها ارتبه بوصف

وابدأ منه النظم لاسماء ... وعلقنها في مكان الثّراء

ابث وناكما ومكان قاد ... قاف وكاف غ د وباء

والمتواخيين بعد بهما ... ابع المراد من عدد يكتبهما

والبدء في اول حرف منه ... تمعّن في موضعه جاد فيه

ومن تلا نجم اذا بدل ... الفاء راء زاي فدنلا

باب نسخ بوالحاتمي في العفر المنظور

وان اردت حاجة من احد ... فاسمكا اثره لجمع العدد

وعدد الحاجة واسم من طلب ... منه وما اجتمع من عدد كتب

في ساعة سعيدة وعنزها ... امسكه وانظر به والطلب فصلا

والعارف ان كتب من الحروف ... يكن في الاخذ عال لمعروف

والحق تبسيل بسيطه معوبه ... والبرد بالماء يسمح ان طوبه

فان جمعت عدد امر طلب ... فالحكم في قضايه لا يغلب

والبرد والسبر ما طلع فمثل ... البرد في برج هوائي فيه حل

كالطالع ومن كنز النور ... وان يك السبر مع الحرور

والشمر في الماء مع الهواء ... البرد والعكس بحكم جاء

باب كم بوار الأحرب

تقدم المغلوب ثم الغالب ... مع اسم حاجة مع المناسب

من اسم ربنا وتب بها الجميع ... واركل الأنس ما جعل التجميع

حا احرف المغلوب ثم الغالب ... حرفا من اسم ربنا المناسب

بعد الثلاثة اكتبن حرفا ... من حاجة قولان جد فيه توقفي

واجعله سطرا واحدا وتمم ... ومقابله حتى تتم الأسطري

وبعضهم فوق ذا السطر را ... لا الحرف غير امزج ثم عمرا

باب كم بقيد ابن سينا

تقدم الغالب ثم المغلوب ... ما الكوكب الزهر الذي منسوب

وأربع جميعها الثلاث كلمه ... وجه كن ساعتها بالضمه

والأكب بالكسر وبالفتح الحرور ... واحكم البارد ثم ضع بخور

لزحل الكوكب في الدار وما ... ركبت ما ثله على ما غير ما

مثاله الذي مر للمحنة ... واحكم لما اراد تسعى بد

عمر وجعان حل اجهب ... والمشتري وزرد ورتب

بكسح لما يخ لشمس استط ... زهرة بجدع وعطارد بخ

زتحخ وللقمر عحكى وارد ... حروف شهر رجب بارد

واضرب لحل الحب ساعة السعود ... ويومها والبدر اسعدها صعود

مثلنا للسحر او مشتري سما ... وحكمه فطلو لشمس اعكما

باب كم بقية ابن الغماج

تقدم الغالب عن مغلوب ... من بعد رقم العدد المحبوب

وأخر المحب ثم كسر ... وانقص باعيذ اسم لا سطر

والكبد في المقتول ثم استنتج ... ما بن ذا العمل يحفز المنهج

لعدد الحروف خذ كعوبة ... واستغفر واعمل الى كتب

بعددي نسقط المكرر .... او يحلص فملا منه يري
واحرف التكسير ثم وال ابترا … اسماء فمر كلها منها ابترا

باب كم يغلب صاحب الانوار

اذا احسبت بصغير الجمل … حروف الاسمين فكلا حصل
والعدد ان زاد للمغلوب … ونافقا الغالب لا المغلوب
وبغير وجوده الوجه واضح … تسعة ان زاد في الغالب

باب كم يغلب تجيبه

فخذ على اسم الغالب المغلوب … وبين ما الحروف كم تصيب
وان جمعا وخرا او ابل السطور … مع الاواخر وفي بها يدور
لسبعة وغذ بجزء السبعة … البدء والختم ان جر لسبعة

باب كم يغلب اخرى

ابسط حروف العدو منصوبا مع … ثلاثة وبعد مزيد تقسيم
ثم اسم طالب وكم ونصيف … بالكلمة ثلاثة حروف
وبابلو وفلا ابيل كيمهما … اردع ثم الغالب ابسط فيهما
ورقمها بتشرع ما الغالب … تكتب ذا ايهما الذي ناسب
والشي لا تترك بدا اسم الغالب … واشتوا الاسماء التي تناسب
مما ابتراؤه بثلاث حروف … الزاما المعان والفعل اعطف
اذا على المملك اذ عواه … وان جرى عمومهم جو الاركان
يخرج بما يناسب العدو وقبل … عندهم واجعلها اذا الدليل
وعدد الغالب والمغلوب … تذكر فيه ان جرى على المكتوب
للجني او بعدد اسم الغالب … والعدو للسفر الغالب
واذكر عند العجم بالنماذج … بما الاسم مراد اذ عداد
وساير الكلام ثلث العدد … وقيل تسعة يوم للمفصل

وقبل يد وقبل مه واختم لد … في جا مو امو الغيام هله

البدر لاكسوفه وفي الخمس … للشمس وانف اعمل بالعكس

باب في معرفة بخور الفخار

خذ عدد اسمه واثر الاسماء … واعقد انظر كماة للاسما

واحذر اولاك ثم يعني ا … من الحبا عدد للذكري ا

بالتحة الكتاب بحر ما اسم … تشرح فيا اخذ جميع ذا التي [illegible]

وبعد الاسماء ذا العدد … يذكر كل واحد [illegible] ذا ابغي د

وواخر العدد بالمناسب … يدعو ابنا عما كان منه طالب

باب في معرفة المجدول

ادخل بعد فصل الذي جمع … وفي يقاع ذا الاسم من تبع

في جدول مناسب للنفس … من خروج وعيد للسنة

بعدد الفلع اخذ اسماء … تذكر ما عدد ما سواه

واستخرج البخور من اركانه … وقيد وحد في اعوانه

من نصف عدله بخير الكسر … او نيم جغاية في الكسر

فالعدد في الفلع في فلع … بما بكد الكثر من [illegible] ونفع

فانقص او لا زاد دور الطالع … بالركن في [illegible] الملك

باب في معرفة الطلاسم

في جاعل المراد ان تعقد … ان شئت احكاها ولا تفقد

في النجم والمكان في البناء دل … عليه رابع ودلو وزحل

وتكتب الوفق الى الكوكب … او صعود او هبوط ترتيب

ووجه الكلام في المحبة … فلا مثاله تثبت بذل الصحبة

اللطف يرد او ذا كالنثار … مع السوى بقوة الجبار

واكتب في الدم اذا جار … مع مراده مع البخار

وشكلها ضعه بشمس ما كتب ... واحذاذ احورت ما منه كلب

باب كم يفتح اذا سماييس

فجع منا صبا مراد سماء ... يع الذي اردت مراشياء

وكس نهما بطبس بنى ... واحمله في الاسم اولا فاذكر

وفي من يع بجمع عدد ... حروف سعى اول ضده نفي

وقبل في الطاعات قدح منك ... حروف مطلوب وفروس نك

بطالب وامزج وكيس واكتبا ... في الجسم والوقت الذي ناسبا

في كمع من يع اسم من سبع ... في شيء بتمن جاد من يكفي

وخرج الفصل اسماء وضع ... موجفا او بالتراد تجمع

وادخل العدد وبقاوا جعل ... في البيت ما من اسم العدد خلي

باب كم يفتح الترجاني

خزما بنا سب مراد وبما ... الطبع ما طلبت واذ خلا

زن بها باق والحو صل ... طبع الذي في الحرف قبل فرتلي

بينا تختلف ذات الانفعال ... فلا تفعل الكذا بن ال

بال الحب واليابس في الحرارة ... حارا بسيطا حين استغ اره

والبارد البسيط كالماء والتراب ... اليبس فيه للكونة دما ب

وحينا تتفق لكن تختلف ... فاعلناه فيعكس ما وصف

فاليابس البسيط كالماء والتراب ... الحي بالبرد لديه دما ب

ثم البسيط الرطب كالماء والهوا ... اما المركبات ما ذا من هوى

النار والتراب والسواد مب ... بن طبعها اليابس في النار غلب

والنار والتراب والماء غلب ... البرد واليبس وطبعها ذ مب

حامله الفرا مبلا برمب ... بزاو نا الشما الذي يغلب

موزه كذا المقصود في الجي اجمل ... اكبا فقد والعكس في الش فل

باب تعريف الحاجب ووسيلة الطالب

تقدم المطلوب ثم الطالب — بينهما ما ثبتت من مطالب
كبير بالتصحيح والتكسير — وخذ اولا من السطور
مع الاواخر وقدم اولا — اوائل سطر فالاواخر تلا
يجي سطرا تصعيد الفك ثم — سطر ابتدا والثاني ما يتم
كبير الى تصعيد اسطر وما — كان على ثلاثة فلتقسم
ثلاثة الاسطر فقسم وابتد — بالقسم الاول ومنه ما عدد
ثلاثة من اليمين ومبتدا — ثلاثة الاسطر من قسم ابتدا
نحو الاضعف لسار بيل وافعل — بجزءها ثلاثة من ذا الاول
وترجع الى مبدإ فما تلا — بجز الاول فقل بما تلا
وجر بالسابق الى حيث انتهى — ببعض الثاني وجر الاول
ثم الثلاثة لقسم اول — ثلاثة بجزء في الجمل
كما مضى بجزء بباب ثلاثة فساع — بالخارج الاعوان يبقى العدد ع
من بدا اول سطور التكسير — ثم ضاعف ثلاثة للتقريب
اضعف لما المجموع والحاكم — وخذ ثلاثة حتى يختم
ثم حاول الاخير وكذا — من ختمه ثلاثة ايضا خذا
بكلمة المطلوب الحرف يج — اربعة بقي الى عدد الخ
اثاره وج بسطور تكسير جس — سطر با او بعد ثم انتهى فاه
ازدوجتا من وفق كل سطر — من قبل ويسقط كل ما دار
من قبل اليمين وان تنجس ه — ثلاثة من كل ذي بدء عدد
وان تدا السطور من د اعشر كن — في ذا المبني كم بنا مختص
من سطر اوسط بجزء ان تنجس د — سطر وجد ثلاثة الا الاخير عد
واختار في وسيلة الطالب ان — يؤخذ اربع اذا ابتدا وج عن

وجه 17

وحينا لا مخمسة ولتنقش ... للطالب المطلوب من عناص
فتجعل العمل فيه بحرا ... تبخير بالكروا للسد ا
وضع من بعد ما جملة عدد ... حروف تكسير لا خ فيه تنفد
او عن مثلثا والجزء على ... فصول اذا كنت ذا انتما لا
وسطه الامتزاج فيه الاخير ... مخاطب من ابن التكسير
على جهات الربع الاربع على ... كل جميع سطره مكملا
وكل زاوية الملك ضع ... فيما الزم ج منها واجتمع
ثم على سطح المربع الا يبس ... من مربوع الامتزاج والباقي تنفيس

باب في بيان الخاتمة

بسم محمد تنطق مما من العدد ... لما فصرت الواتري من احد
حينا وفقت برج الحمل ... هذا الكواكب ابتدا من زحل
ثم الى من عدد الساعات ... وعدد البروج فيه مراتب
وبالمنازل جيئا وفقا ... في ساعة البروج افضل التنفيد
بطالع البروج اذا حل القمر ... بمنزل فيه وفقت واستعمل
وابسطه ادا وخذ من احرفه ... مناسب الاسماء في نص فد

باب في بيان الخاصية

تزين بالكسور والمراتب ... من الطباع سائر المطالب
ذهب ف ج من كل ما فيه وما ... ناسب خذ من البروج والسما
مقابلا لكل بصير دائر ... اذ ما بدا او جرت او بعد
وان هذا الخير اللطيف ... منه بحار بحر فراضيف
ونقله الكثيف للنور ... فاعمل على التلطيف في البخور
وان يكن فيه امتزاج بنار ... لينتبه الحضانة بسار

علم الحكمة

33

علم بكيفية قلب المعدن ۝ ونقله وغسله من درن

واهملوا فيما عليه اصطلحوا ۝ الى الرموز و الاسامي جنحوا

وحذفوا الاوساط مع التبديل ۝ في البسط في المعنى بلا تحويل

واهملوا شئ التناقض ۝ لربما صحلها مع التعارض

واستعملوا الاجمال في القضايا ۝ من دون حصر واهملوا السجايا

واستعملوا القضية الكلية ۝ محصورة غالبها شخصية

وحيثما قد جاء صيغ الجمع ۝ او كله فواحد فيه ابتغي

وربما ضوعفت استعارة ۝ في غمر الشبه والاشارة

وكل ما منع في العلوم ۝ من العبارات لدى التكليم

اعتمروه حيثما ينسجم ۝ وجاء في الغير بما لا يفهم

باب اصول وضوابط

مزج اللطيف باللطيف الموت ۝ من الغليظ بالغليظ يثنوا

وبارد الطباع للاشياء ۝ ميسر وعامر النماء

وحفظ البسر اخو الحرارة ۝ ويقتضي الى كونه المختارة

ونقل الاد شيا والتي بجلد ۝ في جسد ابس تبع وجلد

وحذروا من فتوة النيران ۝ ونفي وابا النبل للادران

وردوا الارواح على الاجساد ۝ تدفعا الى الجامد بارد باد

باب اقسام المعادن

وقسموا المعادن الموجودة ۝ الى اربع منها وحدة معدودة

فالرائب المعدن السائل ۝ ومن المياه كل سائل

للشحوم والتكليس والغباء ۝ الاجى والسحاب والهواء

وكل ما يصعد كبار .... د ۝ فماعر وكلذ صعود

والناس الى يوم سو كلما ۝ نعم لا يثبت حيثما علما

جابر الازدواج

باب الازواج والاجساد

البر روح زحل وزحل جسم والشمس نفسا جعلوا
لعطارد ولها ايضا جسد والاربع المازج روح جسد تعمر
وما كزاعطارد المشتري روح وهو جسد للـعمى

باب المزج

المزج بالسحق الطويل يحصل والرفق والحلم وهذا يكمل
وهو يحل النفس والاجساد لمن جاء بغير الانجاد
وبعد فناء ثم يعقدان عقدا بليغا ثم يسقيان
بالروح حيا تداخل الجميع ثمت يرفق ويحل سريع
وبعد يعقد ثم يرفى اذا كان ليس جيد بليغ
وكرر التدبير يسقيانها ثم لدى الاذاب النار دونا
لدى حرارة تفل حتى يصير كالشمع يروب ثما

فصل وذا الباب جميع المبدعد بل هو في ذا العلم بين اجمعه
فيهما نخل فيها العلاج الجسم صار قابل امتزاج
وكل شيء من اشتباه لهما في الشكل ممكن مزجهما
وجيئا كالاول في الشبه ما الا ولعم اكثر من ماء بها
لزم قيلان من ماء نسي نفوذ ذا الصنعة صائب
للنار صار منهما وجامد ما لئا ان يجري بذا الجامد
بما جرى وان يصير التعلما فعلوا ذا جمد من حكما
وذلك الازل لابد عمل الا بتحليل الاجزا احصل
وذا دار الصبغ للازواح ومن يعي هذا يا صاح
لابد من تفسير ما يحسد ينفك عنه ما لم تنعقد
بجسده وما يمزج لا ولا من جسم قبلان تكلا

من جمع الأرواح للأجساد | بالسحق والتساوي والأنداد
فزاكم يزج وأكثر جاوزا | فالمزج أن يساوي بحقو أخذا
والنار هي تأخذ شيئا الا | من أخرى تأخذ منه منكا

باب التشميع

تثبيت الأرواح من النفور | مقودا في النار للمرور
والسقي بالحاد من البياض | بالسحق جاد في تناهي
واشو بلين النار واجعل في قدح | مطين شعيا الوصل لا صح
ثقب أعلاه بقدر ما يبرح | رطوبة في نخ محترق
منه قليلا فقليلا تمزج | ليمسح أن جوع منها المخرج
على المشمع إذا قرب ملا | لا تتشمع كذا أحسب لا
وأن شويته على النار التي | النقب فاختم ثم أن لا
أن تبصر الدخان ثمت اسقه | أعادة واشو بحر سحقه
وتوفر النار عليه أبدا | كذا قليلا فقليلا ممدا
الى تبوثه فينقطع الدخان | ونجعل السبا على النار بان
واعلم بأن الحل في جميع | الأشياء يعمل الذي التشميع
لا سيما أن حل فيه الملح | دون شيء فذا فيصح
أكثر يعاني السحق ثم يشوى | حتى يصير نفطة تسوى
بالشمع في أربعة وعشرين | محروقة في نخ بتبييض
وقيل في تشميع ذي الأرواح | بالحل أن صح عن أصلاح
وأن بما شمعت منه احمرا | شمعت الاخرى منه أصفرا
بالسقي والتولف المفتري | والقيد والتشميع في النوشادر

باب الحل وأنواعه

الحل للشمس وسرا ان يبك | والحل في الحمام أو في الخل

معلقا والحل في المصران انه ... ومثل من الحل في المثانه
فالحل للشمس بماء يجعل في ... زجاجة معلقا لها يفي
والحل في الابل بغربال شعر ... يجعل في قصرية كيف حضر
منقوبة تكبسها الوجهها ... واجعله في داخلها ونصبها
معلقا واجعل الاناء اسفلا ... منه ليقطر اذا تحللا
وهو كذا في الزبل الحل ... وان كذاك شئت اجل الحل
سابعة ثلاثة وبرده ... زبلا اسبوع منون تكملا
والحل في الحمام عند الحكما ... في بيت البخار ان يجعلها
والحل في بيت داخلها ... علو في الغربال ثم اسفلها
وتحته اناءه معلقة ... يقطر فيها وهي فيها مطلقة
بين الاناء واغلا الصحاه ... يكون او ثلاثة يدانه
وشد فمها واكسها يجمد ... على الجميع فوقها القند
كي لا يخرج من بخار ... الماء شيء ويوقد فوقه نار
ليلة شيئا قليلا حينما ... ثلاثة ايام وهي تمما
والحل في المصران والمثانه ... فالملح ان حل بها مكانه
والزاج فاجعلها في ماء بارد ... وقيل في البخر وراسها اشد

باب العقد

وخالص الروح الزئبق بالجسد ... رائحة فيه اذا انعقد
بالخلاف بين الزئبق فرقها ... يطبخ ثم واحد ويقطرا
اذا يمتنع شيء من الاجزاء ... يصبغ قبل غسله بالماء
والملح ثبت بماء عذب ... حتى يصير صبوغ صبغ اللب
ويدخل الزاج الا جيدا ... للجعد ان يكن فيوما
والقرمار المطلوب يدخل ... الروح في الحمل حتى ينفذ

فتزيب الاجساد الى افة | يعنون عقربا وروح الكافة

باب التصعيد

زاج محمر بري من النقل | مفتق من خل او من نقل
بالسحق والهز عليه في النار | كذا ينكشف لشمع او لقار
فع منه فوق ذلك الروح صعد | يسحق ويكرر اناء موصعد
واخلط عليه اخر وجبى | بينهما والنار فيها لين
واسحقه من بعده في كحل | تصعيده او فوق الكل
وصعد فيه ايضا بالملح | مكلسا كما بيان بعد شرحي
ان كان يجد لون التصعيد | او عوض النار في بارود
او فيتان منه للكحل وبال | ثم ان تسحقه محكه مبرد
الى وجوده بحبر عشر يبى | وتبه محله او واحره عشر يبى
ونسحق العلم باحريق | او بالملوح ان تشا تصعيده
او مرهكان ان شئت ما السحقه | ويبان البيض مابو جمعه

باب التكليس

يعنون بالتكليس ضر مرة ماء من محرق شيء | لسحق بينهما
فالشمس بالروح المهم كما | مضى عليه اذ براى ن تمى
ومواو العلم ايضا الكفي | وجمع الاجساد به ايضا تكفي

باب التطهير

في الماء والملح اعرض زحل | الاداب والزئبق في نوع ودر
وبالعقاد ارحم مزاب القمر | في الخل اسحق ويصيب المشتري
والعنبر في الصابون والعقرب في | زبر من اب حان مصنف

باب التحصين

الكور في نار لريقها لين | مثل جناح الطائر التحصين

وهو كمي الشمس حيث يجعل | لجوهر النار حجاب يفصل
مثل الرماد فوقها حسبما | يعلم من مالها فوق سما
لا غليان لا ولا التهابا | ولا بخورة ولا ذهابا

باب الإثبات

السحق والتقطير والتشميع | والحل والتحضير والترجيع
والوقوف عن الترجين | وعدم النقص من الموزون
وجريه وغوصه في الاجساد | مرارا بلا دخان يعتاد
وانك ان كنت في الفعل نقية | صحيحة تبرئ العلول الاكيدة
يقع بها الكبير حيث عرفت | تعلم ان كونه قد نبغت
ثم كما مفتوحة لتذهبا | اذ ولا عجل بشرط قد تعبا
لا يذهب الروح بلى كلسا | تسرى بها بنفوذ رسا

89

علم السيميا

علم به يبحث عن صفا قوى | تؤثر في افعال الاشياء تاثير
بين دوام اجتماعها انحلال | مهيج الود او اختلاف
تبحث روحانية الاعمال | بطبعها انشملت الاشكال
ومنه بالرقى والاعمال | ومنه ما بمعلو اذهم
اما الذي من تبعه باق وفاد | مرتد المختص بالطلسمات

باب الادخنة الباعثة لروحانية المحبة

دماغ كلب اسود مثقال | ومثله دماغ ثور قالوا
ومن دماغ قطية مثقالان | ومثله زد من ماء الانسان
ودم هدهد نصف مثقال معا | مثقال من روح وبالزبد اجمعا
وانا نشا من دم ديك و ... ح | جمر وانخذ ارنب ... ع
ولا ينوى نصف مثقال الجميع | وضعه من دم انسان اصبع

أو مر دماغ كلب أسود كذا | مر ومه مثقالا ابدا اخذا
وضعه من دم النساء ومن | دماغ ضبعة الذيب واذخن
وان تشأ تنده أنه وضع | في النار من هذا البخور المجتمع
في يوم الثلاثاء بعد الخلوة كما | يحضر روحانية الحب اعلما
تاخذ مثقالين من نوار | خطمي ومن دم ومن مرار
من جملة ومن حمامة اذا | تيس مثقال الكل اخذا
يسحق بنور ويضاف للرمل | من فوق نار وانح ما تقصد ما

باب الاكحلة المطيحة لروحانية المحبة

من دم ارنب وبازي مثقال | وضعه دم دجاجة مثال
دماغهما تجمع بالذ واحد | تطلع من شيئتين كلا جاية
او مر دماغ ضبية مثقالا | ونصفه انفحة الارنب بان
دماغ جمرو بلبل يذاب | من نار اجمل في صفاء او شراب
او مع الحمامة البيضاء ومن | دماغهما مثقال ابيضا خذ ومن
انفحة الارنب مع دم العقاب | ونصف دماغ البازي انه يذاب

باب في خواتم تلحق بما تقدم

خاتم جناح الريح الاحمر له | نيل القبول ان اردت حمله
وما فاق الحبوب من الاعراس | ينفع في الوداد بين الناس
وان اخذت منه وزن مثقال | مع مثله ذهب اربعا بفال
والبدر في العذراء في تسديس | عطارد يسلم من نحوس
واجعل في الفضة في داخله | درهما انذر في محمله
نقش اعلى الخاتم وعزالاسى | ينال جملة تحت الحسى
وعكسه الجمر في عين الموني | يهيج روحانيتها فتى
وان جعلت العا ونا والفم | مثلث الزمن حبنا نيسكن

تحت وسادة المتباغضين | ثلثة دواع البغض لذين
وفي جيبي اسفراه علقا | مخاطرا اولى القوم مطلقا
وطبخه مع فضالة غروب | لوافق به يسار القلوب
كذا اذا في ماء ورد حولا | كحلا وفي العذرا وجرب البلا
والنحس منه وكحل اخرى | من الحرير جيفا حلاه حمر
يبرح فيراه فمن منه اكتحل | اهل البيد منهم انلغى الامل
كذاك الخزن ريش الهدهد | مع لسانه القبول يجد
وبحفر الالسن مع في الجناح | الايسر المثلث اجمع منه صاح
وجيفا لف ريشه والاظهار | في اصبع من الحيين يختار
والبرد في العذرا او هو ينبغي | مثلثا انه فيه ذكروا
تحتا من اثر المتباغضين | ما دام فيه يظهر انكادين

باب دخنة المنفذة للبغض لمن ودّ الخلع

ويجب البغضاء من الكلاب | مثقال اجعل منه من العقاب
ونصفه من حمار وغراب | وزده خرء فعود غير تجاب
او من السنور الاسود اجمعا | ور من جرد وما وحية معا
ومن ام كلب اسود وضع | انا اخي والجميع كلا تنبغي
بحيث ما وضعت من هذا الغبار | بعينه للفتنة والبغض انتشار
او من من السنور مثقالان | مخ بقرد ارنب شعا
ونصفه من ثعلب ودم | حر الانج وما غيهما يضم
لذا بوحت العقرب من يسحق | زده عليها انها تنبغي

باب ما ينفع للبغضاء

من دم كلب اسود مثقالان | ونصفه من دم خنزير باد
دماغه كذا ونصف مثقال | من حمار وغراب في الحال

وبضلات الناس مشا يوجب | البغض من الكل او ما يجب

باب في خواص للمحو بتزلك

وخرقة الحيض التي من اول | حيض اذا ما جعلت بمنزل
مسجد ابان خلا وتم با | باد وبعد في الارض الى العجبا
كذاك اب الفي عالم بعد | ثم بيوم الاربعاء جمعه
في ساعة نالته منه بذا | يصلح للتفريق والبغضا كذا
كذا بمنزل الذي تراه مل | لاكن بخوره لذا افضل
كذا اذا الهرج بين القوم ناب | سنورا ام بير مع ناب الكلاب
ونعل مجزوم اذا امله قا | في الدار بين الناس حل فا

باب الاشياء الممزجة في انواع شتى

خرء من دم الكلاب والسنور | والعنز والحمار ثم الثور
تخلطه بالزوب بنار لينه | مسحوقا زرنيخ من دلد زنه
احرم اكان هو الممات | وبرطل التحصير كما يات
في نار زبل في نار ضعفا | جوف ويبد كل ما فرخلطها
ماء بوزن دانق دخنا | بموضع ثم اصاب الاعينا
خمسها حتى ينفض عصبي | كي بزنج خض او بيها من بسمين
فصل واء من اراد الريد كذا | الزيب وربما منها اخذا
وخذ الامدوح الخنافس | تمتقي من راسود الخنافس
وزن خمر اصل من وح من ... د | من كل جزء نجبه فاتخذ
بعمر كل جرد وب المائعات | بنار لبر جمع المجتمعات
ثم اسحقنها بعتيق خمر | وفي صحنها دانقا في القدر
عجينا الكذا في كل | او في من اب جمع عفر بمر كلام
زوال الداء يكادا مد | بالرمس بطلوجه كلامه

فصل

فصل من ارما من اجزاء — والنور والبن وخز سواء
يخلط بالسمن ويعز التجبيس — يطلى منه دانو بتجبيس
فيبنى روحانية الضمير — يسمع شيئا مرله فذاك ما
ولبس من امنه كان بانصباب — شئ ربيبن من عصارة السراب
فصل وماء الكلب والسنور مع — البار منقال الكل ما اجتمع
ونصف قد الكحل بيت ثم القطران — تجمعه ثم يجعل زهاء
وان يعد له اخز روح الكحل — مع دانو منه سواء يحكي
من شئ من خانه من عمد — لم يرمن تليبه موضعه
والصمغ بالاب بسير النمل — كيف تنه برزم في الاكل

باب الزخائر

وماء بار وعين اب اسود — وسم حنظل خزوا متري
او خزمن ار الزيت منقال كرا — وماء عنه ونصف ما فرا خزا
من ماء باري وسم سنور — اسود الرانو ملعوق الفرر
او خزو ماء دب وسم حية — ودم خفاش على السويد
يجمع باد وابدة الفحوم — في الكل وانو جزء سمو

باب في جمع بعض الحيوان وائتلافها

من الف الريحان ثلاث لقم — من وردة من منزبا ينتمي
للمنزل بالبستان ما اكزالي — ثلاثة الدنيا ببد اوه
بيوم الاربعاء من الربيع من — الغنيمة بالعد كول ان ماء
واياردت الجمع للبيدان — جانه يجرى من دخاء
عصارة من كرمة بسفاء مع — عصارة من بصل الفار اجتمع
ولوبيا من اوتنكار بروى — منزل بالعصارة اعجر بعدوه
جميعه في الفلوبن مع اذا — دخرمنه اجتمعت لتوخزا

فصل يجمع الحوت بإلقا اسو ... ودع نورشم ماعز يبس

مجفف الحار ومن يجعل في ... فوهة من قصب ولتمس في

بالحيلة في موضع ما فيه ... حوت فكلما بدا يأتيه

فصل وإن أردت صيد الطير ... ثم السلحفات فخذه للبحر

مع حب مثل كثير من حوتين ... فجعل بالبول من الحمير

مسحوقة وحيثما يجففه ... في الفلاة واربد حبتا ...

في عمل ضع حبة في نار ... ثم لو اتيا به الا اد اشجار

فيها طيور حينما ... ... وسقطت مغشية وأخرجت

فحينما غسلت رجليها ... ... من الغبار زال ما تقدم ما

كذا الذي بالكلس ... ... في ... الجمل ...

باب في إفساد الحيوانات وطردها

السمك زرا ونز امرجان اذ ... من ضفدع اليابن نحوها ومراد

بندقة حيف وبالنوشادر ... فجعل واكتب منه في الرمان

ان مست الحية مات قطعا ... وانسلخت جلوده ما تقطع

ولمن وبها ... المكان ... بالقش من رمضان

فصل وخذ من كثير من حوت ... واصعق الارنب ... الخشب

والكماة اليابسة احمر ... ... فخلطه في السموم ... اعجنه

بشحم عنصل وترمس ... ... بالزيت واصنع منه كالفلس

فحيثما وضعته في ماء ... ... لم يبق الذباب فيها فاعرف

أو كان الذباب من الكثير ضع ... زرنيخ اصنع في المكان ضع

فصل وان اخذت ايضا شيئا ... ... كذا تكون ...

في وقت من البحر اذا ما وضع ... بفأر النحاس واعفر ما اجتمع

تسرح في كل ليلة اذ .... العنقود ...

في كوز صفر سمرا اسد وفي | الدار برغوث فيه ينتفي

فصل لقتل الفار خذ اسفنج | بسحاق مثله ادهن نج

ونصف سدس من الزفت وبفي | زيتا وكلد بناد يويصي

مملوءة بالجبن الطري يف | بالحلة يموت حتى تعي بفي

فصل يهجم بقرن ونفيرا | البيت مع زرنيخ اعني احمرا

تنفي العقارب وسائر الهوام | والثوم ينفي النمل والدمغام

تحت الدخان فيه حيث علقت | ازاء نمى كل انمل كم ددن

وقيل ان وضع شيء النساء | ثم يتنقس جاء وفي جميع المكان

والنمل ذا يفر بدا اذا | سواه مشمّ وانه فكذا

ويقتل الفار بخور النحر من | واللوز عندهم مما يقولون

او برغاء بحصه بعفاص | وقيل زبل الزيت ان نم لاب

والقنبر البحري يجلوه صنع | كمل ويقتل الهوام ان سمع

اذا فن بتد بليل واذ... ا | سمحه السبع ينبع كذا

وان دفنتا من تحلقها | في الارض والباطن حتى عنقها

كليته منها يشم البرغي | فكل من نحو الرية يحتر ح

باب لدفع اذى الحيوان وغيرهم

خذ من حشيش ورق الخيرو والحل | بالزيت ما شئت فما يوذيه نحل

وللكلاب الصعد للنبح | اذا سمعت الاصل بين وح

بلسن الكلبة وانحر واصنع | صورة كلب وبجلده ادفع

وان عجنت الشمع من تمساح | بالنحو فالمقتول منه صاح

انواع به في موضع الضفادع | من صوتها لا لا يفا مانع

فصل دخفر لسان الناس | ويرفع الاذي بالتباس

الصندر من ضفدع ومانه اب | ونحو وجنس ماء وعقاب

حمامة مع ديك ابيضين — تمحى وانفا في الوزن

من قمرية وفضة وصفي — كامورتنكار وحب جوزي

وخذ لعجز كل ذا الاعمال — الشهر مخلوطا وتبسطا على

حرير ابيض ودون تبن — من بين عينيها ووبر ولبن

عينين للبازي بجزم كسر — وبذكر ذا ايضا وكبر من عمر

عظمين من جناحيها ومن جناح — حمامة وامحو جميع ذا الادماح

واعجنه باللبن وابسطه على — ذا الحرير مع ما قبل شكلا

واصنع بنون ابيض صورتك — وسمها باسمه واكتب اسمك

في راسها مع شكل شمس بخزء — وصور ذا اسمه وشكل الشمس

واختم عليها بحرير ابيضا — في وسط الخلط الذي قبل مضى

فضة بخيط ابيض عليها — من الحرير اختم وعلقنها

باب دفع البرد والشتاء

تو خذ ارفع بتقفع نقع — ونقعة منها الى الحر تضع

لرد قميص الابن ذا الرخاء — يحيى جميع البرد عن ذا الكساء

او الذي لا عيب في اعضائه — باخذن الا الانحا شد

كتبته مجلوة من الحديد — ووجهها على السحاب الجيد

ثم بلوح بعد البعد — فالبرد لا يسقط من لدنه

كذا اذا ما شا نبحة رجال — كف من الفقر باربع بقال

في مورذ ا الفقر تلقاء السحاب — ومع ارجحة على اصحاب

من الاحجار وعوا ايديهم — نصيفون نحوه جميعهم

بالكف ها بحير مثلما بالاماح — للبرد عن زرع على ذات الجناح

مثلما امر الكف والتصحيفا — والى من ابرا نحوه ندب يقفا

ملابس دلك الخير عرد — الزاجي يقوم موقف الجود

ولا يكون العرق من ذا أبدا | من أربعين فلستين بدا
وحيث فقد الحائط حينا وجف | في موضع للبرد عنه كف دف
كذا إذا استلقت وقابلت السحاب | في جهة مجهولة أيضا فصاب
كذا إذا الفهد ونشا | أيضا سلحفاة له منعفا
فصل إذا أردت جلب المطر | الوسلحفاة لـه الأخضر

باب تعطيل الموانع والسقي

نحن لعاشر بغار وضلا | طلوع شمس الأربعاء تولى
أو لتحصد الماء اسمها يخف | أعلى السلحفاة بجماع نخف
كذا إذا اتخذت بالحنتيف | أي حلقت ثم عادت خضيف
ومن ملح فخذ زرفا إذا | علق يخلي السقي والنفخة ذا

علم الطبيعيات

90

علم به يبحث عن أحوال | الجسم أو سواه كالصواعق
والنار إحدى العناصر كما | أن الخالق لها إذ علما
تقول علماء تستحيل مثلها | جانة رفاة عنصر ما عندها
فالهوا كان الأرض سفل الطبقات | أقرب بها إلى السما كذا توات
والطير ثانيتها والثالث | البعض الماء والبعض صرح ادت
طبقة الشمس وبالبحر جنبها | والبحر ذا السوى البخاري المحيط
طبقات ذا بما إذ ولد صفت | كرة الأرض بالشعاع مسحت
للشمس وهو اسخن الأرض التي | فإن سخنت مجاورا من طبقة
وجففه بحر عنه وغلب | عليه ما للماء من برد وجب
لذا المواضع التي بنجف | فيما السحاب في الأعالي أبرد
ووجود ما التي الهوا السي | بسعند إذ في بوقه تسا
طبقة الهوا الرجاء بالنار | أضيد شيء فلذا يعلوا البحار

او بين او الهوا جو سطحه ... د | رجلا والاجو صاف فرعا
وبموضع مزاج لبد البارية | وكموضع علو مثمها السبلية

باب اختلاف الاهوية وتقلب الغمام

الشمس في البلدان دارت على | متحرمو فقد فيد ابكا
شحا عمايقع ممترالسى | الارض يتخن جميع ما تكا
بقدر ما يجري عن ميزان | تنشو اهل المسكون من مكان
لغاية الميل الجنوبي قتصير | تفي من مري من اهل الجمهور
وكلما سخن موضع من ب | البر دمر نشر اسخان غلب
ويتمي لا يجنف الهوا | يكون فيه الاي من جوف سوا
ان عظم حرارته وما يلي | من بين دايما مثلها في المثل
تغالبها بشرط ما البرد | من ويد من حرمه يشتد
فيحرك الاي الشديد ثم ان | اجتمع البخار الى الدخان في
نجانف بالبرد فيه مين يد | جوان تشعد صاقد شديد
فيتكون السحاب والمطر | منه لتحليل البن اي الحصي
تلك الاصورية لسكان الهوا | منه مع الاصورة التي هوا

باب سبب الاعمرو البرق

وسبب البرد والاعمود | تجانف البخار ذا صعود
يلتف بعضه ببعض يغلب | عليه بن داله مني يغلب
حي وجد لسبرته انسداع | وضغطه ركبا جوف يبس ناع
ضغطا كبيرا مسلكا او فيد | فيمي والرعب وبرو ابيعو
يخرج وجه جمع حر دخان | اليبس فيرفع وبرو اللعيان
في جبهة يجمع فيها البنا | بلو وبابها هواء عن نا
ثم يضغطه وبعد فرغ جا | ووقع حراه حربرا ابجا

المومحى

وهو محمول على الكروية … وخارج بالضغط خزتفي بيد

من الأمثلة كيف الهواء وكيف … تكثيف نارا محسوس فاعرف

باب الهالات وقوس قزح

وتحدث الهالات في اعلى الكرة … ذات الهواء وفيها ارتفاع الأبخرة

وهي مادة انتفاف الجسم … من انعكاس الاشعة اجمع

وسبب القوس حدوث في الكرة … غير رطوبة الهواء البالغ نحوه

لوجه الارض مائل ولسطح … كما رمى في التجريب صح

لا يكون غالبا الا في … كل من النهار في خلاف

جهة شمس فربما منبت الى … افق من نصف محيط دائرة

ضع ذي القوس جرى بحسب … ما ارتفعت شمس وذا بسبب

انه ان نورها مقابلا على … اجزاء من البخار ركيبه حكا

مع انعكاس في الاشعة على … ناحية الشمس الواقفا بها

الوانها اربعة مطابقة … للكيفيات الاربع المعينة فذه

انطباع لونها وليل كثير … رطوبة والعلو منها الحمرة

من تحتها الصفرة ثم الخضرة … مع دونها الى رقة دون الخضرة

وو دونها تداخل في قوس … قبلها الا لون في بالعكس

قال ابن سينا في النجاة علة … اللون لا اعرف تمادلة

باب سبب الامطار

وعلة الامطار اربع علل … لكل كاين جبيوا له فل

سوالسحاب الماء على جا … فذره جادر بوقت ساء

والمتخلخلون قالوا الكوكب … يجمع النجاح منه السبب

صورته عقد البحار وانحلال … اذا انكثف بكيف واستحال

مع التماس نزل الاستنان … يكون بينها الغزال الجوا

جاء لذا الشمس بإزاء الشمال ... فيخف عنه الهوا واستحال

لذا البخار وتفشى يصرف ... الى الجنوب منهما ما يكثف

فلزوال الشمس في الشمال يوقى ... الأرض كان الغيم يبرو امنه وذي

في جهة الجنوب عند شرق ... من الشمس فتري مشتمع

من بعد الاقلاع والترفق ... كثيرة الى عود والصواعق

وحينا دار في الجنوب بعوق ... عن الشمال بعد الجو فشف

من أثر البخار والكثيف ... منهما الى سمائها مصروف

فكان في ذا منهي ضعيف ... قليلا عن مبلغه وريف

وكل ذا في كرة النسيم ... الا الذي يلي الخلو من الغيوم

باب سبب الزلازل

وسبب الزلزال الا رياح ... بباطن الأرض بها اجتراح

تزاحمت ناجسة وتستقر ... في جوف الأرض باختفاء تنحصر

فتطلب الخروج منها ماذا ... تحركت شققت منها ما كذا

تبدو الى مكانها الطبيعي ... جاء بذا المكان في التنويع

وهو بدء تخلخل الأجزاء ... كان بدء الخسف لذا الانتفاء

وحيثما اكتنف الأرض وسر ... منها المسام سيما فيما بدر

ومنعتها من الخروج الى جا ... فالخسف في قوته تصحيحا

أن يمنعها كثرة التكاثف ... وهو قليلة فتخسف في

مكانها ان كمالت ازداد فنا ... جبال وقلة وصار زيفا صفا

باب الشهب والنيازك والزوابع

وانما في الذي يسمى الشهب ... مع النيازك تكون حسب

وتلك يعلو لها دخان ... بالبس واللطف لذا افتقا ان

ان تبلغ المحل الأعلى بي ... مشترك او من الكرة النار

فتشكلت منها وتستتر بي … واشتعلت نارا من الكرة الاثيري
من النار من نيران احد الوهاج … في دخ مثلي من السراج
وبالانفر في الرخاء الزمهري … فربما يبرد اخلاق السحب
ويحدث كالثلج الغلاو الفح … والبرد والبيض نزلا تعطي
انشكالها منه وقد نارا تلى … فوا عمرهي وكيها الاسفل
واشبه نجم البعض ومن غالط … ان النجوم نفسها تنافه
لو كان ذا لا نكر معلومة … اعيانها ناقصة سالمة
محفوظة الاعداد بلا تجو … اذات مركز تم او تضعف
وانما في مجال الفساد … والكون تحت فلك القمر باد
مثل الرواتب التي تجد الزوال … لكن ما اشعة الكواكب بفال
وقول ربنا جعلناها الضمير … من باب الاستخدام ومن ابيضير

باب سببي الحر والاضلال

اشد اسخان الهوا بانعكاس … اشعة حار ونباعد التباس
في الذي تقوم بالمنبر جهة … ما الشمس في نهى وفيها المنتجد
في غاية ادنى اجد عكس الشعاع … ثم يقل كلما زاد ارتفاع
الى ارتفاع بحار فاتمة … ثم بحرة تنصب خاتمة
لغاية ارتفاعها فكلما … تنقص زادت حرة بلتحلها
الى ارتفاع تنصب فاتمة … ثم تزيد في انعراج خاتمة

باب سببي البيالوي ووحدتها

سبب خرو الجيوب في الشتا … التمرادخلت حفيظا نبتا
بقرعمر يا من الارض بي د … البحر والمساح حارة ذات سد
فكنز الحي نا جل الشمس … في الماء وفي الصيف ذا بالعكس
اما الذي يليه غير سخن … بار فاكبر يت ولو قصد طس

وربما ان كانت الرطوبة … غليظة جمد للغلظة
ما تحجرت كالملح او كالبورق … والنفط والرصاص او كان من
ولملوحة بالارض صارا … البحر ملحا خالف الانهار
لولا تكون البحر كانت الاخضر … ملحا من الارض واما فسد
والحوائد ليل لا يفسد … الحيوان ويفل عفن
وهيجان البحر في الشتاء … لعصف رياح دافع الهواء
ومتولد يفجر البحر … تخلخلا في جسم ماء بادر

باب اختلاف الاجسام

اعلم بان سائر الاجسام … يعلمها الفهم في انقسام
الاستقصات من الامهات … ثم ثلاث متولدات
الحيوان المعدن النبات … والمستحيل من الامهات
ان جمرت نار جمرة خلا … او غلبت هواء صار خلا
والماء صار بذا ان جمرا … والنار قد يصير شيء ابرا
بان تلطف والارض بعد … وبامتزاج منها المولد
ثم النبات سابق عن حيوان … نبين بذكرنا ايضا بان ماء
وله حسن اللمس فاعلم النما … وعند نوع من حياة نماء
للحيوان مادة ميولي … صورته محمد بفضول
رطوبة الماء والتعيين من … اب يجي فانه يحيل الالباب
لزائد يجعل في الهواء … ثم تمتزج بماء عز الحي يفاد

باب النفس

ويتكون من العناصر … الكون ايضا بامتزاج كاملا
افرحت نار فتلك ما … للاعتدال والنبات فيها
ذو الفرن ومنه حامل المولد … وغيرها الذي يكون وحرك

والتغذية

ولتغذية لربه غاديه ... وكونه ينمو الزيد منميه

وكونه منه الذي يولد ... المثل او عوضه يولد

به المولدة ادعي الثمار ... غاذية دون المولدة صار

لذكرها دون المنمية كما ... غاذية لبعض من حيوان

غاذية قالوا الغذاء تفعل ... ذبوله بدل ما يتحلل

ومع جواهر اصول الاعضا ... في بدن مضاف لحيوان فما

ايضا من بينها ثم يلي ... الحيوان للنبات الاول

على امتزاج لاعتدال اقرب ... جرام البزر فيلزمه بوا

من اجل ذا استعد للقبول ... الحيوانية من نفس تقبول

وكلما امعن في اعتدال ... زاد قبل قوة توالي

الشيء من اولى النباتية ... والنفس كالنفس كانت بادية

الحيوانية والانسانية ... في النباتية فالنباتية

غاذية منمية مولدة ... والحيوانية خزنت محردة

منها الحس كذا في المدركة ... في المحركة فلنحركة

فانها باعثة او انها ... فاعلة ثم التي فانها

باعثة مثلا شهوان ... الغضب وكذا الشهواني

واختصاص التي في الاعصاب ... والعضلات انبعثت لاسباب

في التي مدركة يا عاقل ... مدركة من خارج وداخل

اما التي من خارج فالحس ... وهي ثمانية او فلخمس

ومدرك للنعم نوعان ... للصور المحسوسة او معاني

وبعض المدرك اولا يفعل ... ومنه ثاني ومنه اول

باب النفس الناطقة

قوة انسانية منقسمة ... لها القوى عاملة وعالمة

كلاهما يسمى عقلا العاملة | منها التي يجري في البرية
ما بينها به بسرعة | لفاعل او انفعال كفجعة
وكذب والخجل الحياء | والخوف والضحك والبكاء
وبقياسه الى المخيلة | والمتوهمة اعني العاملة
تلقى في الاستنباط للتدبير | في كائن وما سوى الامور
وبقياسها الى نفسها عن | ما بينها ومن عقل يحتوي
تولد الاراء من مشهور | كالقبح للكذب في الامور
والنظرية التي من شانها | بالصور الكلية انطباعها
اعني التي بذاتها مجردة | وان تكن بذاتها مجردة
عن الاول او هو من تجريدها | عن المادة مجردة بها

باب تعلم النفس الناطقة

وبتفاوت التعلم حصل | من متعلم او الغني يحصل
معا فتحصين اقرب الى | توصل الامر له توصلا
ان كان فيما بينه وبينها | نفسه فالحدس بذا اعنا
وسواه يدعى بغير مد | الكائن العقل بالفعل له
يخدم ذو ملكة فالعملي | يخدم كلا ذي ثم يلي
الوهم يخدمه وهو عنه | قبل القوة والاخرى تخدمه
ويخدمه حافظة والاخرى | الحيوانية فبل كل ا
للمتخيلة فقوتان | مختلف الامر ما خدمه
بالائتمار تخدم النزوعية | بعنا على التمييز والخلقية
للمتخيلة بالمسول | تخدم للتركيب والتفصيل
حسا نسيا تخدم الخيالية | تخدمه الخمس الحواس البادية
والنزوعية شهوة غضب | محو العقل الكل التسبب

فصل.

فصل وما الجملة للحيوانية ... تخدم ايضا بجزء النباتية

منها المولدة ثم النامية ... تخدمها تخدم بجزء الغاذية

تخدمها اربع اعني المنجذبة ... ماسكة جاذبة ومخرجة

وخدمت جميعها الكيفيات ... وللحر انحى وذي ثانيات

خادمة اليبس والرطوبة ... خادمة لهما محسوبة

باب اعتبار افعال النفس

للنفس وحركات فيها القياسي ... للبدن الفعل لها السياسي

وذاتها مع مباديها العلا ... وجل التعقل وسر شغلها

كل عن الآخر منهما اشتغلت ... بواحد وبواحد اذ ثم منت

والجمع يصعب عليها بشغل ... في البدن الاحساس والتخيل

والخوف والغم وسورة الغضب ... ووجع الآلة الفكر عليه

كما اذا اجهدت فيها عقلا ... عليه كل منه تعقلا

لا يفسد النفس الرجوع ... لجهة المحسوس والممنوع

بالحس شغلها مانع النفوس ... تجعلها في الآخر في المحسوس

من غير واقعة حالة العقول ... او ذاتها الشغلها بمعقول

عمر واخر ان الآفة تعقلا ... في جم الافعال اشغال تعقلا

لو يسرت من الذكاة الاسباب ... لحالها يحوجها الاكتساب

من الوجوه ما الذي فيكتسب ... وجر منها وهي عنده تخلف

لعلها اخذت وجهة الافعال ... للنفس حقا موجبا في الافعال

وتمام الغير يصرف الغضب ... متعذر في كل ذا الاسباب

باب اعانة الحيوانية للنفس الناطقة

وهي محتبسة لها في اشيا ... اذ يورد الحس لها الجزئيا

جملة يحز من جزئيات ... امور انتزاعها الكليات

فجرده على سبيل التجريد ... امحا بيا من مادة تزيد

من اللواحق وما اتى جاميعه ... والمتباين به رعت اليه

من في المبادي للتصور برت ... اذ يحمل الخيال والوهم ثبت

والثاني ايقاع مناسبات ... تقع بين جرد كليات

والثالث التحصيل الذي بين ... من المفردات بالتركيب

اي نحو الموضوع للمحمول ... يلي حكم لدى العقول

والرابع الاخبار للتواتر ... يقع تصريحه للشاكر

علم العاديات

علم بحس ما بعثت جبلة ... الم باختلافه في الجملة

وان يد البعض بتى والعادة ... يختص ما الفصر به الابادة

ما فيه سر عن القياس ... والغالب الفصر مناهج الناس

وهو من اسرار الطبيعة استتر ... وما بعالة تعلق ورد

باب تفاوت العقول والمعقولات

والعقل واحد فلا تفاوت ... لا تفاوت القوى حل متى

بالحس كان او ما كان جمس ... العقل والقوى ما كمال البنيين

تقوى الا كونه على المهر فلا ... تقوى على كثير فتارة علا

منه استمرت القوى والعقل نور ... بين دلليل اسما لك التصور

وانما العلوم للسجية ... تحل ايام جمعه سوقية

ثم القوى منها انطباع الصور ... ثم في ما تنكر بالتكرر

والعلم من تفاوت التكرار ... لا التفاوت لدى الاشعار

وكلما تكرر صارت ثالف ... اثر مما قبلها ثم في

وبالك الخيال ايضا حتى ... بين عقيمه مما منبتا

وبامن الفزع بادي كثار ... والمعاب الخوف بالتكرار

91

في تفاوت الحواس وما يرد عليها من المحسوس وغيره

وباللمس الذي يجاد … فكان يجري بها المتضاد
وادرك بزوها كجمع الوارد … مع محله خلاف الحائد
وانما المحسوس وارد غريب … والحس حس نفسه منه يجيب
باللمس يحس نفسه بما … منه او يرد به فذلك ما
حتى اذا الكيف الغريب يرد … احس ما ينفى او ما يرد
كما يحس من ما ينفى … في الفم مع برد الحلق قد عفي
وفيج محموم بفرج يفرج … صح والحس الذي … ج
ويضمحل من الغريبي … بحسب الغريب في التمييز
وليس يلزم من التكرر … تكيف او انفعال يعتني
بان ما عن الصحة خرج … بالغير ان كرر فلما امتزج
لا يتكيف سوى المحموم … بالكيف للمحموم من ملموم
يلزم ان يجتمع الضدان … لانقلابه لطبع ثان
بالنار يقبل كيفما سوى … فحتى ما خرج عن حد السوا
فالجمر يخرج عن القبول … للانفعالات من المعقول
ونجد السمع الورود اولا … عليه او مع نفسه فبما
وحالة اخرى من التكيف … بحسب الزمان اذ يختلف
فالشيء قد يكون في زمان … تباعد مستوجبا الاحزان
وفي زمان ثان لا يحزن … وفرقه بينه الحس ورازمي
وباختلاف الحال قد يختلف … كما بالاشخاص اختلاف يعرف
ودونه البصر والادراك … الباطني في ذاته اشتراك
والشم بالحال الذي يتصف … الا بتربية له تختلف
وليس في رتبته الا تنزور … بحوار تيا خرو ثالث كبير

كالتنافي بالذبول او ذي ... يضادهن فيه جرمتك

مثل الاستيناس بمجرد ضرر ... وربما ارماب عنه لم يجس

واشتاق شمه واكره كما ... باعت ءاخر اليه او ذى

وهو اعتياده اتباعه به ... وامر ما يصنع من سببه

اما المزاج وهو لا يتصف ... بزاد في الصحة او يختلف

الا اذا تغير المزاج ... واختلت الصحة والامشاج

فصل واوسع الحواس الفائح ... في ادة السمع بصوت الا خرخ

يصغي لاستماع للمعروف ... اكثر مما عن وجه المالوف

في مجلد يسمع ومنه سبب ... ترغيبا من الى غيبا او بين غيب

والباطني وجهي فرائمكا ... في حسه اكثر فيما فرضا

وهو اعلم بما لم يدركه ... اول ما يسمعه من غيره

لزلال السور بانتي وفي ... اقتحمت على سوى المالوف

ليحمل السامع فيه الفكر ... فيما لا يسمع منه الذكر

وذا كرتفا سبب استحسان ... المثل والمجاز في المعاني

ليعلو الفكر بها والسمع ... اكثر كما يستمر النفع

وانما عزل للتصريح ... تلذذ بوافع لتخفي

والسمع ايقاله الاستمراد ... من بعض او جميع بين دا .. د

وبعد ذا المحسوس يجمع على ... محسوسه فكل ذاك حصلا

بنت قولي من ورا او ذا فا ... قبل الذي سمع فيما اصعافا

باب انفعال القوة الحيوانية وما ينشا عنها

والحر من قوتيها تنفعل ... بالحسن والقبح لوم او فعل

بحيث ما استحسنت او ما ينقسا ... لدوما بد تعلو نحب

لا زال فرحيلت القلوب ... بان من ينفعها محبوب

ماكره امى بعض ناس الخمى — والبعض لاستقباح منه الخمر

فالكره عادة في بنة انفعال — منه وما سواه عارض احتمال

لزال بعض الناس يجزي حسنة — سيئة ويستلذ منته

فهو اذا البعض يكره الحسنة — ما كرها تشغل الانفعال او منه

فالكره في العادة اغلب وان — صدر بعض الحب الزء في

فهو مثل من قد تمكنا — بقوا امنه لزمنا ما زمنا

لذاك خبث النفس دبروا ان — يسمي للمرء لم فراحسي

فالكره وهو الزجع بالسوء يدع — والحب منه من المحمود ثم

لزال فالربنا ادمج بالتي — وفي التزام ذا المخ والعادة

وذي القوى منه كلمة بما ذكر — مما تصور الخيال وشعر

الغي البيان ام فاستوجب — الانفعال الكره والتحبب

فيتكيف لزال منسك — بالحب لا احسان فمحال استرسل

اليد تنفد وذا الفعل عند — ثم تحب تري د ما عند

لزال يستغني عاد الاب — سبحانه من هو حرم للحب

فالحيوانية ذات الانفعال — بالحب ما عمت بذرة يقال

وما عضت جوارح وتتبع — منقاد تحبي ويده ويسمع

اذا انكرله يدا الحبيب — كما بدا لغي عند الاب

ومن هنا الشكل افتري بفعل — في بينه فاستقباح الشكل

فقيل سل عن الغي حين تمتري — كل فريد بالغي من يفتري

فحيثما كفي باستيكاء — ذلك الانفعال في الاشياء

تصورنا على خلاف ما هيا — وغير سنة تغمى المساويا

عين الا عمى تري المحبوب ما هيا — عليها الشياء وعنها عميا

والماء فرد عمي عليه جري — فالبر بالحسن احمر الوردي

وقيل ان الجود يبقي الحبو ... وتبقاية يصون في القلوب
وذلك الستر والاعماء يقع ... لسائر النفوس وحاصل ما قع
من السخيم والخيال ... والتغير باستيلاء الانفعال
فان تكرر انفعال منع ... سواه ان يحل اذا الموضع
لذا لما عاد في القلب الخلا ... من الحوى له التكرار انجلا
ومن هنا ان الانكفاف كلما ... عن شيء عادات ما وفات الصبا
وكان مثل النقش في الاحجار ... لذلك التعليم للصغار
قبل انفعالهم بشيء وورود ... ما يعرض عليهم من وجود
تشغلهم بانقسمت فيفترق ... بصور شتى كلما تصورت
بالنفس في انفعالها في كل ... شيء لربما عن في الحيل
اذن الحوادث عليها تغلب ... انهم يجادها راسخا فيصعب
زوالها بالوهم سيفد خفي ... اذ كان مثل الكي خلما انجلى
بالميل عن مزامن القليل ... للاثر ينجح وبعض حلول
كذلك من عادة تمكنا ... تقطع في الكي تدريجا هنا
وغير الموجب من الانفعال ... المتكيف ضعيف الاتصال
شق على النفس كما قد فاد ... في ناوء الغني انشرحا ذا
ويتأتى بأدنى ما يبد ... ذو رقة ومن حنو وجد
ويكثر التخيير والانكاد ... له كما اخذ ياتي داء
ومن هنا عداوة الحساد ... كما الت على عداوة الاعادي
لقول ما بي وند من جال ... محسودهم من موجب انفعال
ما ان يعلو الذي يكن بهاوم ... في زامنى تتغير النعم
والعفو في خيم اللئيم ما كان ... لما من الحسن في طبع اللئيم
فصل واحوال الانفس ثلاثي ... مضادة بسبب الزجر - ى

تجره من كل حال منذلم ... يجره لخير حروف مالم

بموجب الكره من انسى اذ ... بى تناح ان شورك في اغتياد

جاه ينساء سبب اضطبار ... حتى تجاء عند ذا اعار

خاف مريجا حال منده ... يجيد لغير ان حصلا

بالمرء يجري على نيل العلا ... يحتم انه يموت كي ايوصلا

وتجد الملك حيثما غضبا ... على الزء عزايه فراوجبا

بى تناح ان اوقع ذلك العزاب ... على الزء او جيد لزم العذاب

اذا زالما كان بنفسه لما ... مرانه للنفس كان الزما

موجب الراحة باشتغاله ... عنه الى ملتبس بحاله

وهو التشفي اصله مرالشفا ... اذن والعلة فذم بما

ووجب العزاء معنى وجبا ... سفهاء على الزء فراوجبا

وبحصول ذي الشفاء الاذى لم ... وصار عنه غيره مر النعم

عزامه والغالب ان كل من ... يغرم عن عاداته فهو حسن

بقدر ما تبعد عن عاداته ... تصير محمود الراي استحادات

علم خط الرمل

علم به يستخرج الضمائر ... واى بما هو اليه صائر

وهو لمجهول وجه وانتسب ... وسبر ما يحمل فيه يجتنب

خلاف احكام النجوم فهي ... منه حال من مضى وغبرا

وفوقه انه بركن المسئلة ... وعلم الاحكام نعكس ذا الدلد

وذا من النجوم اقرب لما ... انه في الوقت يعاد ما علما

وانه تقصر اوقات به ... فرعيت مختارة لخير به

فيستحب في القراءة اللذ وال ... والعصر للغروب او جنح الليال

تأخير وقت مطلع ومغرب ... والعيد والظهر يوم لم تجتنب

92

وآية الكرسي اقران وان قد ال … وعالم الغيب وانزل بشكلاء
مثل الانامل وفوق والنقص … النقص الوسطى باسم الاوسطى
والضرب بالابهام والوتر اذا … انه بعاقبة الخط ابتدا

باب دلائل البيوت

واول البيوت للحياة … والنفس والسؤال عن حالات
والثاني للمعاش والمتاجر … وثالث الاخوة والعشائر
ورابع الاباء العقار والدور … وخامس الابناء والسرور
والحمل والنعجة والاخبار … وسادس الامراض والاسعار
والعبد والعدو فخذ السجن الجناح … وسابع النسا كذا والخصم النكاح
وثامن للموت والخوف لمنتهى … وتاسع للسفر والعلم الشرعي
وعاشر للملك والجاه العلي … الاصدقاء والرخاء فادر
يليه بيت للاعادي والشقا … وللدواب والزرع فرس فا
والسائل المسئول العاقبة … تليه والاخير عقبى العاقبة

باب التشكيل وانواعه

واذ علمت للبيوت في الفحوى … فتشكل الاشكال مسكن البيوت
وهو على كيفية تدعى … صحنه والفلكي يدعى
كوسبح نصرة الزهول الاجتماع … بياض خارجتها بيان اربع
جماعة نقي حمرة ضحك … ثمت تكسيرها عتبة الزهول كذا
خارج القبض وعتبة يلي … داخلة الطريق عاقل
والنقي كوسبح وضاحك … وعتبة داخلة كذلك
بياض النقي عتبة الخروج … حمرة التكسير نصرة النقي وخروج
نقاف والاجتماع الداخلة … ونصرة لحيان عتبة سائلة
فقبضها الخارج والجماعة … وداخل القبض فخذ اتباعه

والعنصر

والخمس في الضاحك ثم الحمرة | بياض النكيس رتبت ستة
والاجتماع عتبة الخروج مع | داخل حمرة نقي اتبع
داخل عتبة جماعة خروج | من حمرة وقبض الداخل الخروج
نقاء قبض داخل الكوسج | والنصرة في التنكيس عند استخرجوا
ضاحك ثم ثان نقي ثان | وعتبتان ثم كوسجان
وقبضتان وجماعتان | ثم النقاءان كذاك انصتان
وبعضهم خمسة تنكر انكس | حمرة ضاحك والخروج من
عتبة النقي والداخله | فبقي الخروج حمرة من داخله
نكيس حمرة الخروج داخل | قبض وكوسج بياض حاصل
نقاء الطريق الاجتماع | ثم الجماعة بها استتباع
وفي رواية البعض منها رفد | اختار ذا من تبعه أنفد
ضاحك قبض داخل وعكسه | جماعة وكوسج نكيسه
بحر النقاء حمرة وعكسها | داخل حمرة كذا معكوسها
خارج عتبة طريق داخل | منها اجتماع والنقي الواصل
حمزة انواعه وواحده | حمزة اذا استعمل للمقاصد

باب السعود والنحوس

سعيدها الداخل وقبض | ونقي ثان ضاحك البرة في
وما يلي السعود كوسج نقي | ثم البياض والنكيس ما بقي
وقيل ممتزج ايضا النقاء | جماعة اجتماع الطريق تضاف

باب تقسيم الاشكال على الدراري

للشمس الكوسج ثم الحمرة | والقمر قبض داخل ونصرة
خارجة ونصرة الداخل زهرة | مع النقاء على البياض فرد
مع الطريق عتبة اجتماع | جماعة وزحل جماع

بكسره مع النفاق المشتهر / ضاها عقيبة الدخول فقرر

باب شكو الضمير

للقوم في شكو الضمير اقوال / وما اتاه انني جملة الاشكال
تاخذ الاولى ادمر اعلى الشكل / واسفل واطرح جميع الشكل
بيـ كذا قال ابو سعيد / وتسع او سبع عن السعود
ومثر ما يبقى على البيوت / تقف على ضمير المثبوت
وان تشأ في بقية الشرائع / خذ نقطة شكل الاول وثان
والمتولون خذ لهم بيـ / مثل على الاول حتى ان وجب
ان تنها بنقطة ما انبيت فيه / فمثلها على بيوت ما يليه
ان وقع السؤال في الامهات / فجعلوا لنفسه وفي البنات
لغيره او خارج من امه / وما بقى من مائة لم يدري
قال الزناتي خامس العشر على / حقيقة الخبايا بدت من عليم
تطلع منه تنقطه الى المراد / وللشمال خرج سواه يستفاد
ونحو ذا ذكر في ذات الورد / وقال ينظر لثالث عشر
وذكر الذي شاع ان الامرا... د / فيه وتحت حيثما كانت اعداد
زوج في حظها وحيثما د / فلا اعرف فيه وخط امها
وان هي جئت خامسا باول / وخارجا في رابع وما يلي
بثالث وخارجا بالثاني / وتلك امهات خط ثان
وان هي جئت اولى فبالرابع / ثم ان جئت عاشرا بالعاشر
وخارجا بخارج وما خرج / فعند الضمير والعواقب اندرج
وان هي جئت اولى بالخامس / من خارج كن للضمير قايس
وبساده وخامس ان هي جا / جا الضمير في الذي فرض خا
كما او ساهي يخفى / للنصر والغايب ان تلفى

فاعلم حيثما الشمس تشكل طلع ... بعدد ثم ضمير او فرج
كذا الضمير حيثما سادس عشر ... او حيثما يشطى اذ تكررا
وتنحس الاول اذ تكررا ... تجمع حتى تنتطى منتشرا
ثم بين اول وسادس عشر ... ما فوقها للعرض فرطهم
كانا يكون خمسة للحاسب ... فقل محبة ترى العواقب
او امتزج الثاني بخامس كذا ... بالخامس الثامن والثامن ذا
امتزج بحادي العشر ثم اخرج ... اثنين منهما ومن بين امتزج
محبنا وجدت من الشكل ... على الضمير من امور حل
واول الخامس له من جا ... بالخارج السائل حيث خرجا
ففي بيتنا حل فيه واذا ... حل بيته فهنه اخذا
وان يكن في نفسه الضمير ... فسادس العشر لا تفرين
من اول وخارج العشر استبان ... وحيثما عن مال فاول شان
او اخوة فاول شالف ... وهكذا بلبيستين الباحث

فصل وقد قالوا متى تكررا ... من علمه تبدوا الدلائل من ار
ما جمع مواضع يمانون فعا ... والخروج من الاول ما فوق جمعا
مع القبض خارجا اتى في الطالع ... ثم تكرر التاسع التاسع
فواحد ونصفه بعضهم ... ثم بعده وجدنا الثامن
خارجا ثم تكرر فقال ... ان كان عن كل العواقب السؤال
ثانية بنال ملكا يقتفي ... البدء كل واحد وله من
وذا انا اولا فرو صلا ... لذي بواسطة تتبع مثلا
تقول في سبب الشعر ... تدانه بنسبة الى ابر اشتهر
ونعم المفروح للشعر لذا ... وهو بيت الملك فيه اخذا
ويحلول القبض في الثاني عشر ... ونعم الخروج بالخامس حسن

عاش التشكيل للمنواتت ... جمل في الخارج البد ابتغى ت
وربما بعود العنام ... ابتغت واحدثه بالعنى
وكلما عز بيسد الشكل ازداد ... كنفصه كز الحال الذ عراد
وحيثما اطلع شكل افترن ... يشبه الزي بتعكير اسكن
جمو بزا الست معه يرك ... والطلكى رب السوت مندثل
واول حبنانا كرر ... الوتانس باول والاجا نخر ا

باب السؤال عن الكسب

لعنبضة الداخل حيثما صمكا ... في وتر نال وحيثما لا فلا
جاه يكون في اثة والضمير ... فكمثله بين يصير
والثاء من تجارة وكوزنا ... في ثالث من اخوته وملا كزا

باب كز النجر وفلتته

انحى ان الطعي يواه ... بقدر ذلا رايت المعي
ومواد اما جماعة تلي ... في الباطن ثم فيضوا الداخل
حوت التي على الامطار ... تركنا بحسب الشكل ار
اوانحى الماء وما اشكال ... في الخط لحلد الاستكمال
كمن تبادلت على الامطار ... وضربما كنه ذات النار
وانتهت الشمس بما فيه على ... اربعة كالخط وانحى ما الجبا
مكار بيع ميه مائن وجد ... ما حكم لابعي كما تجد
كذاك اضم السنة والابيات ... او ما تشا تصيبه اثنا ما

فصل وثمن خوف نار الكوسج ... جماعة الضاحك ثم نتخرج
وضده التي الكس والنفاق ... الى الجنوب والنزاب في نفاق
الاجتماع ثم فيضود خل ... كعتبة عربي مواد بلبغل
وخارج الفيض لعتبة كى يو ... بباطن ماء ثمانية ذا البي بسو

واخل

وانظر الاشكال كل داخل ... بباطن النقطي النقاف حاصل

في العربي او داخل او خارج ... شكل الجماعة منه خارج

باب الاخاء وحال السجن

للنصرتين والبياض والعربي ... انظر بحيث كونت كما يليق

في الجامعي للاخاء والخصب ... وان تقل القبض والجرب

وان حمل يطلع النبات ام ... فانظر لطالع في الاول احكم

وصاحب البيت وموضع القمر ... وربه ان طحت نحو كنصر

باب الحروب وفتح الحصون

انظر الى الخارج ان تكررت ... اشكالها بالحرب فيها اشتعلت

وان ترد متى تكون الصلح ... اول عاشر رابع مع الفتح

وان ترد فتح الحصون ... بالسيف او بالصلح ان يكون

ان بدا الاوتاد من اشكال ... بطيء او احد من الثقال

والبدء والاخذ اشكال زحل ... والسعد في الاوتاد كلها حل

لم تنفتح الا بحيل واذ ...... ا ... ان في الاشتهاء لم تفتح لذا

وان ترد الخروج من بلد ... تنظر اول الجلوس فالذي سعد

فانظر ان كان الذي يتصل ... البدر سعد فالخروج افضل

وان بدا السعد الذي عند النحس في ... جلوسه خير له ولا اسف

والحركات اعمل على ما ذكر ... ان اول او تاسع نكررا

فانظر لما بينهما ان كانا ... ثلاثة او خمسة قد بانا

محسوس كذا سجينة ... والعكس ان يخالف المعهودة

باب بيع الدواب

ان اسهما الاول ثم السابع ... للمشتري وللاخير البائع

وعاشر للثمن بان ما خسر ... فالخير فيه والعكس ذا عكس

باب الغائب واحواله

انظر الى الاول ثم الى الرابع عشر والخامس عشر والسابع

والثالث ايضا وحادي العشر مع عدوا ان رأيت الحمرة

في واحد منها الطريق او الاجتماع او الثقاف تمت بالموت راجع

او اول التسابل مع ثاني والغايب العادي والثماني

فخذ عدد الجميع واطرح جملة تسعة ان سوء منه تسعة

او خمس او ثلاثة او واحد فهو حي وان عدا فقد

فشكل الرابع ان نقى فيما كان فيه الطريق كان الحيا

وما كان على الجهات الباقية فانقضى ثنى حقيقة المواليه

باب الخبئة والدفينة

فتروج شكلين معا او ثالث وواحد من فرد او بزوج بادي

جمعتها وجنس امر الموضع وصعدا تزريده منه اجمع

مناسبا الشكل الزوج فرده كان من الكواكب به فقد رأى

ان كان شكلا ناريا فهو في كمثل مستوقد نار حامي في

وان يكن ماه في آبار نابت في جهة الغرب ومن الجهات

او في البيات الغرب ثم المنشآت في قبلة وفي الجنوب الباقيات

او لسرى من خامس العشر معا ثالثة وزد على ما جمعا

خمسا من النقط الذي جمعته جملة اربعة تجيبا يعلى اربعة

في الجنوب والواحد منها واثنان في الغرب والثلاث في القبلة بيان

باب الالوان والمقادير

فان اردت اللون ما انظر لونا شكل الذي رأيت الجبالة عينا

من جلا شكالد سواد او حمر في بهرف ثن اد

بجبال اما احمر او اصفر ا او اشهب مع اختلاف خضرا

وذي أزرق ثم الكاتب … أسود ما طالع كذا الكواكب
والشمس فيه لون السماء والمشتري … مختلف الألوان جل نفر
والاصفرار أسود أو أخضر … إن كان أهنا ما وشمس تخبر
في الشمالي على الفضا … دل الزمان بشكل النار
في على الأرض وجهة الهواء … كذا على [illegible] بشكل الماء

باب السارق وصفته

وهو حين كان السعد … سابق [illegible] حيث كان وجد
وإن تكن فيهما نكرا … مؤنثا ينبيك أو مذكرا
إذا النقص بالموضع ذكر … أو غيره من البيوت كيف مر
وإن يكن صاحب مال في شرف … معكوس عكسه العكس انتصف

باب الأعداد والشروح

وإن أردت عددا من المهات … آحاد [illegible] البنات عن إن
والمنشآت للمئين والألوف … من الموازين فسائر فطوف
بواحد دينارا أو فلس درهم … ثلاثة كذا الثاني خمسوا
ورابع عشر والخامس … إحدى عشر [illegible] السادس
وسابع ستون والثامن … وقيل سبعون وتاسع عشر
فصل وقل ما بعد والعاشر … كذا الأول وقيل عشر ما مر
وحادي العشر أو ستما بعد … والثاني العشر أو سبعمائة
وثالث العشر فلس أو ألف … أو مائة بما عليه يقفوا
أو فلس ثلاثة ألوف أو [illegible] … وخامس العشر أو فلس
أو نصف [illegible] الف حتى العشر ثم … من الألوف بما كذا [illegible] يسبع
واحمل الأداء أيضا بتكبير السعود … وهو الذي يعني بإخراج المرد
كوسع ضاحك وعتبة الرسول … بالضما النفي وعتبة تقول

حمرة التكيس نصرة الخروج / نقاف الاجتماع ثم تعوج
كذا بوفيض خارج جماعة / وداخل القبض فراجتماعه
رتب لها الاعداد وابدا بالاحمر / لكوسج ثلاثة ثم عد
بستة وزيد وكا جج ولو / وصه وند وفي وعج وبا راوا
وقاد وعمروج على ذي اشكال / رتب كما قد عرفت في مثال
واعلم بان الاثنى عشر ايام / للرابع البلات في الاعوام
من الموازين ومنشئات / من الشهور هكذا الابيات
اولها الواحد بالثلاثة / وسبعة الثالث عمرها ثلثه
ورابع عشرة والخامس / سبعة ايام وكذا السادس
وسابع ست السابع وعشر / لثامن منها وللتاسع شهر
وخماس ثلاثة من اشهر / والتالي ضعفها وثالث العشر
عشرة وثالث العشر ستة / ورابع العشر ثلاث بيتة
وحسبما وقع شكل الاسبوع / فحل ايام فنزل المشتوع
وحسبما شكل الستة حلا / من البيوت زد لا المحلا

باب استخراج الاسماء

وقسموا الحروف للاشكال / وما التزامي نسكنهما مثال
خاصة عكسه حمرة وعكس / خارج نصرة وعكسها التبس
داخلة عتبة وعكس كوسج / نقي وقبض داخل فخارج
جماعة انقاف الاجتماع / في الطريق بعد ما ابدا
من ترتيب لها حروف ابجد / هوز وحطي وعكس
وان تعرضت الاشكال / فاحرف ايهم
ان كان زوجا فهو زوج واذا / وجرم دامس اخذا
فرد ابجا فهذات الاشكال / من داخل وخارج الكمال

انفصل

وتسقط التسعة والتسعين ... منها بكل عدد ما بينا
وقيل في الكوسج أن يبنى ... حل في الاسم فرد أما البنى
فإن يكن في الطالع انظر لعدد ... نقط الزاي في الثاني من شكل ورد
وإن تكن في الثاني نقط الأول ... خذه من العدد إن ينجلي
وثالث ثلاثة والرابع ... أربعة وما كذا للتاسع
وإن يكن في ثامن وستة ... أو تسعة فخمسة فخذ نكتة
وعاشر أربعة حادي عشر ... ثلاثة وكان في الثاني عشر
يعد الحروف نقط الأول ... وإن يكن في رابع العشر جلي
بأربع كسادس العشر وفي ... خامس عشر سبعة بلا تحرف
وهيئات تجربت الطالع ... أصح لدى فقيها بذا الواقع
أما اشتقاق الاسم بالأعداد ... نضرب فيها عدد الأعداد
في واحد نار الهوى اثنين معه ... الماء ثلاثة تراب أربعة
من عدد تستخرج الآحاد ... ومن الصغار ما كذا انفراد
والمتوسطة في عشر بينا ... ضرب السوا التراب أربعينا
والماء ثلاثون ونار عشرينا ... واستخرج الكبار أيضا معلوما
النار خمسين وريح ستين ... والماء سبعين التراب ثمانين
ثم أسقط الحروف أخرج الألف ... من هاء وباء من كاف وجيم الياء ف
للزاي والنون تمام الأول ... الدور والثاني ابتدئ وصل
الخامس من صاد وكاف من عين ... والياء من الياء تمام ذين
وثالث باء من القاف وكاف ... من راء وسين كذا الرابع وقاف
وما كذا رتبا فقس وما ... يخرج في الآحاد شيئا أثبتا

باب استخراج الجهات والتربيع

خذ عدد المفتوح وابدأ من عكا ... بمبتدا الاسم واحسن منه الى

وانظر الى العاشر من مناكز … من رابع فالحكم في عاشر
ان نقص الماء فباب الدار … للجوف والنقص في لشن فنار
وللهواء مغرب والقبلة … فالتراب بما الكزار قبلة
وان يكن منقلبا مناكز … معكوس بابه فقد ذكر وا
او ثابتا فصعبا او حمر … من غباله من نحاس الحمر
او للمقاتل في حذب … وانظر الى العاشر في المعدود
فان يكن شكلا به للمشتر … يعني اثباتا من شجر
في وسط الدار اذا ما نظر … من رابع العاشر شكل الشر
او فيه شكل احمر موضع … فيه بها سعد الرماه يقع
او فم بالغرب والجماع … وزحل محمورا او حلاح
والشمس خيل خارج من عتبة … تحسب مطر وحنة او خنبة
او قسم الارض بنصفين اجعلا … عن اليمين منها شكلا اولا
وخامسا عن اليسار واعمدا … شكلها في النقطة حيثما وجدا
في واحد زيادة فمثلها … فضرك والارض جميعا عملها
بذاك تربيعا لهاء يبقى … شيء وقفة فلست تخا الحق
او موضعا منهما بي بعها … ومن الطالع فالطرح اربعا
ان يعد واحد فقل في القبلة … واثنان في اليمين وايضا حله
ثلاثة للغرب ثم اربعة … للجوف ما كان التراب موضعه

علم الكتف

علم به في الحيوان ينظر … من كتف عن حادثات تخبر
ابتدع الغزالي فقال سر … جاء لاحمد فقط ينتشر
وقال احمد نص اصله … الواح موسى الغيب محله
من حيث الغائب الكليم لعقب … الحيوان في الاربع فيثبت

93

وصالح الاكتاف منها الحمرة | وصاحب الخوف لربه صبر
واللحم ان بينا ويطبخ تمرا | لربه جهوده في البلاد برا
وان يكن يطبخ بنوع صفرة | جهولهم منه اشترى بندرة
فالكل وفي العرف بلا حيران | الحمرة في عساكر ستنجلي
والمطر الشديد بلا الضجة | ثم الجن او حينا كانت صيحة
شهوته الكف باذن للرخا | من غير ترتيب وخير وسخا
وحلاوة في سائر المواشي | وكل الملائك وكل ماشي
فصل والكف والخارج ان مال الى | فكن وبد من بالحروف علا
وهو علينه ثابت فليكا | جهونكم محمد فدفيكا
يكون من قبل رب الشال | من اخوات له او بنات
ونقبة عميقة في الجو | مولود يغني عن السبو

فصل

فنن من مجرى الحلول للنى وسط | ثلاثة من الاصابع وفقط
بالقبر في الاصبع الاول يلي | الجو بعد سنة موت جلي
ثم ثمانية اشهر لثان | وثالث اربعة الشهور بان
فان يكن العقد اخا اسود او | كملا احتيا عشرة في الامداد
وان يكن فيه لسريه ما انفتح | ما بان في الحال وقيد وفتح
مع خيط منه والمي | سود او نقبة ثما في المقبرة

فصل

النقب الشؤم محل الحق | مصيبة بزاتة للسوق
وان رايت عفرة بيضا به | فانه اراد في خطبة
وان رايت في محل الحق | كمل بقعة مسودة ما كمل
مع جنازة وان تحتابه | فالحبس في مرتبة بقرحه

والنقبة العود الجمهور ملي / تحت الجي وسط كتفه يلي

فصل

جاء تد العفرة فزرا صيحين / ايمن في ابد فكان بوجي
او واحد جمو بيعي الملك / وان نكن تحت الجي المشيب
يلاصق الحمود عفز فخي / مالكة للزوج محالمسجود
العفرة التي للراحل الاعمود / بمنزل الحج لامي ان ينعود
ان فهمت مبديا نعي الي نعم / وماكز اعفرند المرورة

فصل

ومالزاء العنق مفعر الولد / والاخوات الثال والبنات فد
والثالث البعي انوبالة صابح / من عنولد القباس وافع

فصل

والقمر والصغير واراحل / وموضع العمائد والمداخل
والقمن في الاصبع نا لقاملط / الكنج في البلدة مبيناته ـ دا
ونقبة في موضع المحسبة / ولت علوداد الدمخ وبه
والنقبة النقبة المرورة / بجاح ماطلب ان تسرع
والقمن عند الحاتحت اول / اصابع حينا القطب بلي
جمومحسبة جمير او امة / وبي الغزالذبناه مسمة
ونالف الملاد والخارج عن / نكانذ بين كتف اوتي
جمس فرايش رجل والعرة / نحر اونحو خيل نبي
فان نكن محوصة واسواد / عند الحمود مسعود او جراد
والصفة العروبات الرار / فانلك الماء على اضرار

فصل

وصفة الحاء ايضا تسري / جاء مبدا السواد ومبدا الصدرا

(الفقر)

رقيقة سمراء أو بيضاء البياض ... حبيبا غليظا ذي ذات امراض

بيضاء جسيمة وإن بكر رقيق ... مع قصر رقيقة سمراء انليق

وجهها إن تبحث ذا الخارج ... زرقاء صهباء برص في الخارج

والنقط الصغر للخبلات ... والجدري والقرع لا إمكان

فصل

علامة الخيل جريرات صغار ... قليل العرق جانبها والاكثار

الى ابهام جبهة رقاق ... وعبلة من جبهة تنضاف

بوجهه ما دون جبهة وصغار ... فاقمة للرجل وهنا انتشار

والنقط السبع المدورات ... تدل على الاقفار سامرات

والمستطيلة قذى ذي ولد ... أودية جارية سلسالة

فصل

علامة الجني أن ابيضاض تم ... مع بياض ملس وسمن

والنون نقطة البياض والسواد ... بالراية المضاع رعب بغداد

فصل

في الجزء الأول الحنو يلي ... العنق وجد من الكتف جلي

في وسط الجسم وصاحب الفن يملك ... الواهر الاعوام حيثما سلك

وثاني الأجزاء يحاذي السرة ... وثالث لعدد الأقفرا

وإن سود النقط ما قبور ... دل على الشناعة للمقبور

والأبيض الأعوران يجبر ... ضيعا جيح وليس يسفر

وحيثما بنقط ذا الشيء يبي ... مع أحمر أو سواد الظهر فيه

وإن يكن السود تحلك شديد ... سواده يهوى الى شيء من بعيد

في أحمر العين مع لون الشديد ... موت بنحو الجن أو نحو حج

والنقطة البيضاء بجنب الحمى ... والجدري الصفر ابنها المال

والجبهة الحمرا وان تكن مروع — حمرا منهدو لـه خروع

والعمى في الجبهة مع التخيير — من المبطون بحرفة ذ ر ى

فصل

ان اشكل القبور بالعروق — فخذ بالادخن للتحقيق

وادخل العرق في داخله — ان نبتت بالعروق في تسكيله

والنقطة السود ان محد والعنق — او لم تر الصماغ بيض وحق

مع جريان صغار سود — واخرى النقطة مع وجود

جوبرة نابتة في محلها — قد كنت احرمها جملتها

فهي علامة على اجتماع — من البنا للبكا المسماع

فصل

واعلم بان العنق المجزا — على ثلاثة من اجزا

ما مال من قبره موجود — عروض العنق الى الاجحود

من جهة الامام وزوجة النعش — والعنق في او ابنه فقط

ثم بنو ابنه على كل حد — مما يلي التي اتجى وحد

وجهة المقبور وبنتة القبر — من علة او رفقة كظهور

فصل

ثم المسرة وطيب النفس — ان كان موضعا نقي الحس

وكلفة او كربة او صرعة — او شبه في روح حصل امرعه

من الموت صاحب المكان — والا حم ان في الصفاء الباقي

جانب القتال في نالها السنه — يكون ما غمزه ام حمته

ان يدرك الوسط منه صالح — فلا قتال جاء من جهة الناعي

[illegible]

علم بد الهى بعات تعمى — سوتهما على وجه بحمى

والوقف

والوفق سطح ما له تم قسم — على بيوت استوت في علم

في الطول والعرض وفي الأقطار — يكن سر الأعداد في انحصار

فالفرد ما له قسمة لعدد — بيوته يليه زوج الفرد

ما عدد البيوت إن يقسم خرج — فرد وزوج الزوج نصفه أزوج

وعدد الضلع بكل واحد — طولا وأقطارا وعرضا وارد

مما زبروا أمر علمه تجمع — بيوتها والنصف في المجتمع

باب كيفية تجميع المفرد

تضع أعدادا بأمثاله على — رأس البيوت أولا فأول

ثم على ثاني الذي انتهيت له — ومن كذا حتى توازي أسفله

ونصف أقطار حروف الأعداد — منتشرا بالزوج أو بالإفراد

وابدأ بنصف آخر من أقطار — وثم من دفعها بالانحصار

وارجع لنصف الزوج حتى المبتدا — الأكثر أعلى وجاء مفردا

منتقلا من فرد ثم فرد — وثم زوج ثم زوج في العدد

وإن يكن كالبيوت صفرا — أو وافقه والكل منه ما عمرا

ربع

باب كيفية تجميع الزوج وزوج الزوج والفرد

فقطر ما بعد انقطعه وابتدئ — بما ولي النقطة وضع العدد

وابدأ من الأخير ضم في الباقي — أو انقطا الأقطار في زيادة وجاء

بقدر ما زادت ما لا بيانه — عن أربع فانقطع مثلثات

أعلى وأسفل الانقطا في الوسط — الضلع الأيمن والأيسر انقطع

ثم اتمامها بنقط اثنين — ومن كذا أتمم ما الزوجي

باب كيفية تجميع زوج الفرد

أدوارها أربعة منها ثمان — من اليمين لليسار فربا ثم

لكل وانقطا نصف ضلع الا — وأخرى تلقى الرأس حتى

ذا الجدول يبدو وما زاد احفظها | ستا ونصف وكما مر انقضا
والثاني بعد النصف مع واو اشتغل | واخره مر مثلث الشمال
والثالث المثلث اسفل ابتدا | رابع ستة وخمسة بدا
وغيره اسفل نصف الوسط | النصف كالبعد وما بالنقط

باب مفتوحات الافراد

ابدا بوسط الضلع الاعلى بالواحد | وثن ودع ركنا اليه قد تلا
في كنه السفلى اليسار والضلع | من فوق نصف الضلع والاكبر ع
وواحد زد وادخل الفرد الذي | بحذائه مثلث مبدا داخلي
وقابل الاصغر بالاكبر في | مقص والاركان ما لتختلف

باب مفتوحات الازواج

وثن كلها من ضلع كالشمال | نشا وبالكبرى الاسفل مع مثال
بادخل على الاصغر انكور نصفها | الفرد حتى مبدء وبلي
واخر الزوج من زوج المقعد | بالمنتهى ونصفه وما ابتدي
في الصف كرر الذي سفل | فيما الى دخل ذا النصف يلي
واكمل ما جرى ذا الضلع ودع | مقابل المعمور في الجوانب ضع
البعد منه وج من زوج نبط | المنتهى من قبل جزا حط
وفوق زوج قبل الابعد ضع | بمثنى الباقي وما قبله ع
واجد وبنصف منتهى جدد | وثالثه مبدا من كبير نجد
في اسفل مع ما يلي في الاحشا | والزوج قبله وعكسه منشا
مع ورد كل اصغر تالي ان نقصا | والاحشا والكبرى ما فوق بقا
وزوج الازواج لمنتهى وما | تحت ومبدا وما فوقنا
ونصف الاسفل بما يليهما | خالف تكافوا الاركان رسما

باب الادخال

فخذ منه عدد الضلع وزد | بيوته وافتح عليها ما وجد

أو حاشيه قلعه واقسم على | بسوية وواحدا زد واذ حل
وان يكن كسر ففيه بيتا الالف | بين ادهما ضعه كما الضعف
او فيه تزنقل بنصف الواحد | مع ضلعه وما يلي بالزائد
فصل وان بنصف ضلع ينقسم | فابدأ فاقسم وخص واهملا علم
فابدأ بما في جوبه كما هو ج | زبره لم يكن الزد و ج
فصل واحوج زبره عم لكل | ام ابح ونصفي العدد ا
وابدأ الاكبر بالاصغر وفي | ثالثه ما قبل بالنقص نفي
وان يكن كسر بنصف الكبر | نصف الكل ونصفه ثنا الاصغر

باب التوفيق والتكسير

البيت الاول من الزدو ... ع | نصف نصف ثان ضلعه جي
وقبله الاخر ما فوقهما | بالخيل ذا من الى خالفهما
وما يلي الاول عن نصف ما | يلي وقبله الاخير علما
ومن يمينا باليمين وشمال | ان الشمال فيه زنا فيهما يوالي
اول ضلع جعل نصفه عكس | وما يلي جوفه تحته وفي
ومن دابه من عشرا | كما مر الفلا لذ بدا
زد واحرا عن ثم في اول | ثلثا وبدء الثاني من وسط جلي
ورب الاخير من اخير | نحو اليمين البدء بالاخير
فجمع ثلثا او للضلع | فجمع تخلف وسط في الوضع
والكسر لا يدخل في المثلث | الزائد لا توفيق فيه ما بحث

باب في التداخل

يجمع من الاضلاع ما شئت تماما | شئت من اسماء ودارك بها
وعد ما في كل بيت او ... ل | منه نظيره الطبيعي وانقل
لاخر وجه وكيف | واجمع نظيره البدء واجمع

ويلتك في الفلك ابقا انزل | وسط الفلك وبان كمل
وان تشا على كرسيها الحرفي | تدخل في سويتة ما حرف
بدي واجري تفجر واحد | من واحد على كرسيها الفاصد
او عيني واجري و اتفق على | نسبة دا و انكر عمل

باب المشرب الذي يسار من اركانه باسم الجلالة بسبع الحروف

ما كل كرسي من سبيل الحروف | باسم الجلالة وفي العرائش
فرداح حسب ما ممتاز اسمي | في عمادي بلاد ساف تحاسي
وقابل اذا صغ بتلاكي و بج | ابجر ستا من اما ماد تعي
وجنبا كاجنل ذا من اد ني | وجنبا كامن خليد فذ عنا
وقيد وحده اذ فد اخذا | من جنبا بسا ابسم الجلالة المذكورا
ان خلت معروا مات فلكما نا | يا صاح منزل حسب ... وانا
مطل وقلبد يسبير الحروف انا | من يسترى الوسط في الله هنا
اما فتني نيم لا نسخ حساب | داع وما قلت فسا كذا انقلبا

خاتمة

وكل حرف والد نما ابد | من الوجوه ومن يبيد بادية
عن يفرسنا وصعد لسرا | تحل مع الارجات منه بانتشرا
الى الثمين والشمال وكذا | في خلقه لا ضلاع من بو مخدا
فدع على كاول انا بلو عن | ما الله دانج فعر ما افتن
وكل ومن قبله مع اخر | ومونمانية لا تنسى
الى السوت صار ميدست في ا | اضع ميد ما في اخرو ما كذا

علم الوثائق

علم فصول نكت العقود | وصنعها المعهود للشهود
ثم الوثيق الذي في علمها | بها وعمل ثم يكن منهما

95

والشرطوا

واثبتوا العلم بعقدها لما — يكون من نحو الطلاق سلما
واللفظ فيه دون احتمال — يسهل الفارق بلا احمال
ويفطنوا لشمع والكلام — ثم كذا والعقل والإسلام
وزعتي وافي المتعاقدين — كونهما حرين بالتعيين
والعقل مع سلامة السمع البصر — وعلم ما فيه تعاقدا الحصر
لا شك لا أكثر الا اقتباس — وها ترادهم لذا الا باس

باب الرهون

المنتزا ينبني سم وعدد — الرهن مع تاجيل او الأمد
او الحلول وجيد ومقصا — يكون مضمون بنفذ نصا
ترتيب الرهن عند مد الخروج — يعم ما فرر الكل انشهاد يصح

باب السلم

المتبايعين اسم المال — عدد والقبض فيه الحال
في وقته ووصف مثل جيد — صفقة معلومة تنسيه
واجلا وموضع القضاء — وعلم قدر الكل باستيفاء
وحد السلم والشهوا ذكر — في الفم جنسه ووصفا حز
كذا في التمر وفي الزبيب — واللوز والعنب بالتقريب
من زيت ماء او رهن الاجر — او البكا او وسط او جودة
والصيد للبلدان كان كثير — وكنا زيونا وموضع تسمى

باب في الملك

المتكاريين ثم المكتري — موضعه تحرير الوصف بين
وصفة الثمن قبل عدده — والقبض او تاجيله لأمده
او الحلول اجل الكرا المحلول — جيد والاشهاد عليهما انقول

باب الاستيجار

مستاجرين والذي استوجر جيد — والوصف من الاجارة يليه

عقد الاجارة ووجبا ابطل — وجوبها الشروع في العمل
على فوره ولا شهادة لكفرا — في غير الادمي وفيه استاجرا

باب المزارعة

المزارعة عقد كراء ارضها — محدودة باكثر مما يخرج بها
وعقدها ازواج او بالتوسيع — حصص بلا نية البذر والتوزيع
كذا الكراء بعد ذكر المزرعة — وبيع ما يخرج كلا وجزءه
من ارض بحد وخلطها كما — بقدر بذرها اذا ما اقتسما
مزجا او تبرع انه على — راعيهما العمل كرا فسحلا
وحرمة تجهل على قدر — الكلا الذي واشهد خبر

فصل

واد الكتب نسختان — ذي للشاكر بلا انفصال
ذي على التعامل ملك الارض — كتب المغارسة فيما يقتضي
مع الكراء والمساقاة كما — صح الرعاية فيه ما تقدم ما
بذر كذا والترتيب والطلاق — كتابة تنبا على اداء طلاق
والبيع بالربح ومع نفقه — كولاية من المطلقة
وعقد مفاسدات واذا — بين الكتابين اختلاف اخذا
عقدان فلا نسختان واذكر — في عقد في الوصي الحاجر
نكاح محجور لدا وجعل — واجعل كما عقد اذ نسخة
علمهما اثنان من الكتاب — كاتب الحواز للحبات

باب المغارسة

المغارسة والارض وحد — وانها بينها الاخرى تعد
وبيع مغروسها وجنسه وجل — وحرمة الارض تزري بقدر
وما الكل عنده امد سمي — والارض والحلول على القدر

باب المساقاة

والمساقاة مع مادتها — قيده وموضعها وحدودها

وليس في الدلالة إذا بنت ... وبيني الثمر اذكر الموافقة
له دون علم وعلى المسافة ... ما يصلح ثم كعلو
حاملي سر الكنز مع الإبير ... تنقيته والجمع والنشر كهي

علم ميزان النفقات

علم به يعرف مال التبيع ... والأوج والمكملي الذي يقع
سمه بأمه ذو الزمان واشتهر
والقصد إذ يذكرها به انتشر
بلا عرض ربعان من دقيق ... وربع القمح على الذي يليق
وكاملي الزبد وسمن خليع ... لخوام الطاحون وكل في الجميع
وفي الضروريات نصف أوقية ... والمشتغلون ربع أوقية
عرفا وما كذا بين النسبة ... تزيد لتستبين صوبة
ما عقد ربعا ونصفا مجملا ... والأطعمة بأن النصف يسمى
إلا الرقيق فيما يعتاد ... والمتوسط كذا ربعان
من كل ما في من الضروري ... أوقية في سائر الشهور
ثم الرضيع كل شهر أوقية ... ولمثلها في أجرة المرضعة
في كل يوم ذا وفي انقطاع ... إلى بلوغ تستدرك عوام
بعطائه من نفقة إلا الثلث ... والنصف إذا بلغ سبعة تحت
جاز به ما الثلثان واحد ... دانا البلوغ كلها مليا أخذ
من الذي فرض الوزير ... وكان في ما له التقرير
وفرض العمل في دار النفي ... بوقتنا ووقت الجناء مطلقا
أعطاه ما يجب للمرأة ... ثلاثة الأرباع من خمسين
وهو ثلاثة موزونات ... وزد لما زاد على ما باسه
وما كذا الكل ملاشة التي ... تسعة أرباع نحو الجملة
يسر الدار ما جه الأكبر ... ويشترى الدار والجديد
وهي سنة وثلاثون كمله ... بنحو من جرخانها مرفوعا

وكسوته من وسط متعادل — وجبرها المشغال مع نصيبه باء

باب اجرة الرضاع

واجرة الرضاع من ثمانية — دراهم الكيل العشر فالبقية
وفي المعلقة لابن الماجشون — الفرو فرضا عنه انها يكون
في اشهر خمسة دراهم وفي — النوى فالوالمتوسط يفي
بدرهم ونصف ابن ليسي — وذا ادية من الحبوب ما قسي
فيهما من فرد درهم ثم زيد — من الحبوب وبهاسوق زيد
وشاع في جامع فيما حوكما — العشرة الاشهر او ما قبلها
دمع النعرو قوهوا وان ادرج — في الشهر اجرة الرضاع خذ فيح
بعشرة الوقت بلوى لا فقيل — منها ثمانون عن ما في الباقية

باب كفاء الطفل

وللرضيع من ذوي الجزيرة — ربع ربع سائر الشهور
وفيه نمع ورد ابن الماجشون — لا جبر في الكفا الا يكون
بلغ عاما مع نصف عام — وعمرة العادة في الفطام
راعى مع البلاد في صنيع — مثل النسا لمنع الرضيع
عما كبعض الكفا وحكم — في جابر بالكفا حين نعم
وداخل الثلاث ما اعوام — عنه الجزيرة الفرض من طعام
ربع وربع الا ربع من فيق — القمح في الشهر على التحقيق
والدرع في جابر بسند عمن — وكله وثلثي كل الزرع انفضى
وداخل في سابع الى ثمان — عمن له الجزيرة في الكفا
من ذرية او احرا ونصف — ربع من القمح لشهر وقفي
وربع فيقا بعد امثال — واحل حادي عشر خوفه حما
من بعد اثنان للجزيرة — وثلثاها الحكم في المشهور
عزا اذا ما جاز البلوغ — اقرار جديد له تسويغا

وذا الانفاق العرف عندنا كما | في ما دعته لكي تقوما
لا للحامل وما يزاد بـ | الخصب انتهى وذات الشرف
وللزوجات الكسوة المختلفة | للاقتيات والخروج في الصفة
ونحو حمام وفصل حر | رفيع ثوب لذوات القدر
للاب يعني وقبل البرد كـ | كعرو والموسوي مزد الصلك
واللحم في البكرة والغداء | مع الغناء باجتهاد الاداء
وزيد للحامل ان تحتج اليه | زيادة تكسونها منك
والحج للزوجة مني مغل | في كل نصف الشهر نصف رطل
سمنا وصابونا وزيتا ثمما | من كلها ونصف ربع مجما
خمسة واصح وقيقا يزاد | سر سيما بتوسعة العباد

باب الاداع

لمن يشبو ولا خلا بدعا | ونصف ربع الزيت في الشهر معا
واللحم في يوم من كل ليلة | للمتقفي وان حسب قلته
ورد في الوسط كل جمعة | يوم وليلة وذا لمن وجد
وبلادة الخفو المحتاجا | مرتبا زيد اعتباطا
والملح والحطب والاواني | والفحم والماء مع الادهان
والمشط والحناء الكحل | جلافة كسوت ودلو حبل
وبعض الغسل في التمس | والفول والحمص ونحو جبن
والسمن والكباد والزيتون | وزيد عن بعضهم الحلو
وما اذا جاء خدم البلاد | وحالة الى وحب في المعتاد
لان للغني والفقير | من الفواكه والقصبي
ونفقات الناس والشهور | من على الاصناف في المشهور
جابي في منا الصبا وزاد وفيد لعارض ما اللحم ومن تكبد
والملح وان يبتذ مثل الكحل والمشط والسواك او كذا الكحل

وثمن زيت من حوائج حنّا | وقطعه ذا الوقيد من فرحينا
وقطعة الزيتون للمغسل | جميع ذا في نصف شهر امهلي
وزد لها ضعو او الكحول مركلا | ذا اجمع المكحل
واللحم في جار على المشهور | فتمم الماكول والضرور

باب الكسوة

وذات تشوير المراة اذ دنا | العيد لابعد او عمر البنا
بان يطول لبسها الجوامع والازار | مقنعة مع القميص والخمار
وان يكن لابس فقر مثلها | وكان يقدر عليه مثلها
ومن خوا الحامل المطلقة | واجرة من كسوة مستبقة
في اول الحمل وما منه مضى | وان تقلو اخر او فرطلب
كسوتها فقيمة فيما بقي | من مدة راتبها فحقق
ونجبر الحاكم في غير النمي | والتخير لاكرفيوها كبس الزمان

باب السكنى

وتجب السكنى المطلقة | بعد البنا وهي بنا مصرفه
في قول ام الحرمان مضمنه : | من شأن امراة بينة حلت مسكنا
مابينها وبين اربع سنين | والخمسة تلفت لعامين
فرحمت عليه قبل ويجب | للمتوفى الزوج عنها ان تجب
يملكه الدار او المنافع | اومات اذ بانت عن ابن نافع

باب الإخدام

لا يلزم الرجل الاخدام ما | في سعة ذا ارنشبه خصما
ان حسب وعليه لا نفاق | وكسوة الخادم باستحقاق
وما على الزوجة شيء الا | ان تتطوع كثر العود غزل لا
لا كره عليها عمل الدار جا | ما العجين والطبخ وكنس لا تفتح

خاتمة في الأوزان والمكاييل

المز

المد المصطفى من الأخماس
وكان ثلثان والأول أسدس
مع الثمانية والعشرين
الوزن وزنا مكة والكيل
ستوى أحكامه وسوى الصاع
نوعان في مكة قال القائم
بقلية دوانق ثمانية
وستة أثير وسبعين حكي
دراهم خفيف. خمس الأكبر
فكان أن جعل نصف المجموع
وقيل كان ستة دوانق
في كل دانق من الحب ثمان
بدرهم خمسون مع خمسين
في الدرهم ثان ليس السبعة مع
وسادس من الحبي قال الفرهي
وسبعة في الدرهم الذي كماس
وفي الفرنسي ثلاثة وزد
نسبته من الذي بني الخمسان
درهم عبد الله نصف السبتي
واثنان مع عشر ربع الأضواء
إذ كان في دلبهما ثمانون
وسموا الفرنجي بالوكاسي
والقرش في درهما الأشقوبي
وزد أربعة أسباع فيان

عليه أفضل الصلاة والسلام
عشرة أوقية أعني مائية
دراهم الكيل كذا بيننا
كيلة المدينة رواه النقل
أربعة من صرح بالإجماع
ابن سلام كانت الدراهم
فيما ونصعها الصغار بادية
أو أربع ضربها عبد الملك
زكاة الوزن نصفها بالأصغر
في درهم صار لديه منهما
الدرهم المكي فيما سبق
وخمساحب من الشعير بان
من الحبوب في كلا القولين
ثلاثة الأسباع مع ثلث السبع
ستحبوا مع ثلاثين حبي
عن ابن غازي شيخ أهل فاس
ثلاثة أرباع خمس تستفد
مع ربع وزاد في الأولى بان
خمس وعشرون وخمس الوزن
ومن ثلاثة عشر جزءا بان
من الدراهم لوقت يحسبون
ويعرف السوسي الشريف العباسي
عشرون واحدة من الحبوب
أورده أو زد الفرنكات نحن

حبات اثنان درهم افسم … على الزمرد وتدعى درهم
تبر وادرهم النصاب ولتر د … كما الزمرد نصفها بدو وحد
ودرهم المنصور ستة عشر … من الدراهم الصغار فسر كهم
اوقية ثلثاه ثم عشر ثم … حبا ومنها الاصل اثنا عشر
في الاصل من درهم ثمان … ومائة وخمسها الميزان
ثم الخماس من الدنانير … الحصني سبعون حبات تعي
ينقص حبة عن السنى وعدد … من دراهم الوكالة عشر تليد
ثم اربع حبتان ثم تسع … منزل المكي تربع اثنى عشر
والحرف في المثقال في اليمين … والقمح والاوقية والمين ايضا
والعشرية في الحنة عند الفقه … مع الاكيال بخير ذا بالعرف

فصل وحبة للدينار … ستة وتسعون اي العشار
ريال ونصف اذا ما وزنا … منذ العشار ستة فروزنا
حبوب ستة ثمانين افهم … بالدي الريال من درهم
او افهم ابقاعليها ما ينوب … ودينار ثلثا الزمرد ثم حبوب
ونصف بالخارج في سنة وما … خرج حبات الدراهم اعلما

علم المعاملات

علم به تستخرج الاثمان … بجمعها المكيال والميزان
فالمد العقيق فيه عشر وربع … وقدح صاع ونصف مصطلح
والقسط نصف الصاع والمختوم … الصاع والعرق واحد معلوم
ثلاثة اصوع ثم الشاشمي … اربعة والوسق ستون اعلم
عشر وربع اربعة اردب … والمد ربع الصاع فيه حسب
اما الموازين فمنها الاصل … اثنى عشر اوقية بنقل
ومنها اربعون من دراهم … والنش عشرون نصف لازم
ثمنها النواة خمسة ترى … في الحبات ثلاث حبات جرى

97

دراهم

كذا دراهم من الدينار عشر ... اوان عشرة اشبار

الاصبع ايضا ربع الفتار ... ويعتبر بشعر سيما البهار

في الذراع نصفها اصابع ... ست شعيرات توازي الاصبع

يعطى في اللحم ذي ويكلها ... من شعر البرذون ست مثلها

والأنا تثني عشر اصابع ... في شبر نانصف ذراع الزارع

وثلثه ذراع الذراع الباسع ... وربعه زاد الى شانع المنتهى

فقصبه اربعة ونصف ... من البتي الا الربا اذرع

وغلوة اربعة والميل ... الف من الخطوات لا بن ول

ومن سخ ثلاثة منه اربع ... اربعة من البراسخ البريد

بالاردت تمنى الشجى ... سعيد من جملة الكبير

وخمس من الثمن تلك النسبة ... اي ثمن العلوم تفخر نخبه

باب الأقفزة

نصف وثلثي القفيز اجرا ... ثم ج اوان قدح ان عودا

وان تكرر انما با ضعف ... نسبتهما من واحد ونصف

وعكسه ضعف اوان القدح ... تبر وثلثي القفيز المص

جان تعوض بثت ثمنها ... اسرما في عريها التحسنا

او ثمن القفيز في عرالقدح ... جاض ب ونصف خارجا وص

وان تردد من القفيز اثنا ن ... ثلثا الرباني بعد اثمان

او الرباني بضعف للقفيز ... وثلثه الثان للمرتين

وعكسه الاثمان جاض مع اعرو ... ونصفه هو ونا ثني تعد

باب الأقداح والأكيال

الكيل نصف المد ومد ربع صاع ... والمرسى قدح به بيع

ثلثاه اوان القدح الكبير ابرا ... جوابه الكيل اثمانا جرا

وعكسه اثمان كيل في ثمنها ... النصف بما تبرم الاثنا في منها

واذا ضربت عدد الاكيال في ثمن الفدح في المثال
وتلك المجموع فاقسم بتبروا اثمان الاكيال التي تعد
واما تكن خمسة وبعد ربع فاثنان مع نصف فيها اجتمع
ثلاثة الارباع ذا مع نصفه ومد او في فدح من نصفه
واذا يكن خمس اكيال ثمن كيل واحد في زال
وفي الباقي اثمانا وزد النصف مد او اثنى الفدح تجد
والنصف مد او اثنان من بان من ضعفها مثال الوسوني
وعكسه زد تلك المثاقل تكن اوزان المرد ذا كامل

باب حكم في هذا النوع

ان قيل كم لي بعشرة درهم على ثماني الفدح فاقسم
عشرين واضرب خارجا فيما تبين من واجب الافراح فقد تستبين
واقسم اثنين على الرباني والخارج اضرب في او في الثمن (ن)
من ثماني الفدح فانتبه دنانير او مثلها فقد الحلب
ان قيل كم من بقسمة يب على ثماني الفدح فاضرب
فيما تبين مد او اذا فقسمت اربعا وعشر كذا
فالخارج الاكيال بعد القسمة على الثلاث يبرها في حكمه
وكم فدح بحبوب تضرب في خمسة عشر حبوب تحسب
واقسم على اثني عشر وما بدا فتلك افراد وواجب اجبرا
وفي ثلاث اضرب الحبوب واقسم على اربع المضروب
واثنان دا كيالة تضرب في حبوبه وبعد ضعف
اواق الفدح واقسم ما اجتمع فقل على ذا النصف حينما وقع

باب حكم ثمن

واذا يقال واجب ربع فدح بثلاث دينار كم للفدح
فلتقسم الثلاث على الاربع وما خرج واجب وثاني اعلما

اوراجي

أو أجزاء الربع بضرب أربعة | فيه وأخرج ثلثا في الأربعة
كيل الزنابيل على كيل القدح | أقسم وما خرج أثمانا قدح
أو حل الكيلات بلا بعد وما | كانت عليه الأخرى فاقسما
فصل وإن أردت كيل المستوى | أيضا لها وفيه أعرف ما حوى
من قدح بأربع وما خمس | ثلاثة وأخرى خمس من
فتجمع الأثمان بعد اثني عشر | منها النصف أو فيه لكي تقر
بنصف سدس مثله من كل | قدح أجمع وهو فرد كيل
بأن جمعت ثمن الأكيال | أوقية هي بلا إشكال
كذا في القفيز أيضا هكذا | أثمانا وافعل نحوه كذا
وحالاته وافي حيثما القفيز كان | تجمعا بما قدح من أثمان
وعكسه الأثمان عند الصرف | كمن الأواقي حين واضرب في
اثنين مع نصف ثمن وامض | القفيز من الأواقي البيس
وإن تعرف الزرع فقط طلبا | تمنه في أربع فلتضرب بها
وفي الأواقي للقفيز المجتمع | واقسم على الثلاث والخمس تقع
أو في ثلاثة من الأخماس مع | واحد وأخرى عشرها وما اجتمع
واجبا في الأمداد من حبوب | وذا الزرع اعتمد للتقريب

باب قناطير الكيل

ثمن من القنطار في قنطار | الكيل والربع فيه جار
من خمس ثمانية أثمان وفي | الثمن بو من عشارها فيقتفي
جاء بذا القنطار بالزنابيل | ثمن واقع فلتقع التحصيل
وإن تكن محصاة أو ما انتسب | من واحد من حين أو أو واحسب
كذا أو أربع كعشرة | دنانير القنطار إذ تجزئه
وإن بذا القنطار بالأواقي | تحسبها الكراع فلذا ساقي
أو الأواقي انسب من الدنانير | للثمن الأربع ذا انكسار

وعكسه في خمس القنطار ككسر الاوقية من دينار
او ثمن القلة حين اثمان وربع ما زاد في الاواقي اثمان
وان تعرد تاض بت ثمنا اعرفه في عدها مبينا
او عدد الارباع فاضرب مثلا الى الرطلين الاواقي ما انجلا
فصل وفي الاعداد الرطلين تضرب اعشر ثمن القنا حين
وربع الخارج منها مضروب واجب الاعداد من محبوب
والعكس في الارباع اضرب الحبوب تكرد نابين لقنطار تنوب
فصل في الاثمان ضعف ثمن الثمن حبة العبار فاعتمن
وان تعرد معفر الثمن في عدته تضرب وضعف
والعكس حبة الحبار فاقسم على التعرد ونصف تعلم
فصل في ثلاثة وخمس اواقي القنطار فاضرب تونس
للثمن الاربع من حبات ثم وفي التعرد اضرب العددات
الى الثلاثة وخمس والاواقي في خارج واقسم باقي الاواقي
او عدد الارباع في الاواقي واقسم على عشر نكس داوها
والعكس ان تقسم عدد الحبوب بعدد الارباع والزيد ينوب
على ثلاثة وخمس ابرا تبرد الاولى لقنطار ابرا
وعشر الضرب في الحبوب اذ تن د اواقيا واقسم بارباع تعد
فصل وفي اثنين اواقي القنطار اضرب وتقسم خمسها صار
تخرج حبوبا ثمن وضرب ثبت في اثنين مع خمس ان تعرد
وفي الاوقية والزيد خرج في اثنين واقسم على خمس نلي
والعكس في خمس ونصف الحبوب اضرب على الاثمان فاقسم ما ثبت
فصل وخمسا من اواقي القنطار اقسم على ح تبر حبات العبار
والعكس في خمس وتقسم على اعيه واضربه في مستكا

باب الارباع وما يشبهها

خزفي

خمس من اوفى الربع ثمنها تكن ... اثمانا لبقا وهو واجب الثمن

وضع على معلوم ثمن عشرة ... او ورد ربع فتحرر عشرة

كذا في عشرة الاثمان اذا ... لكنه تنقص بثلاثة كذا

واقسم على الثمان والعشر كما ... نسبة على الاثمان عكسا فيهما

وللعبار من حبوب ربع ... او فاربع ثم كذا تنوزع

ان كنت في الاوفى الربع ... اضرب وفيها الربع ما اجتمع

والعكس في اربع اضرب واقسما ... بالخمس للربع تكن دراهما

باب الاثمان

في ثمنها لها ثمنه اضرب نصف ... واوفى ثمن فيزاد بلبقا

واحبها من ثمن او من ربع ... واوفى اضرب خارجا فنصف

باب كم لي

خمس من اوفى اقسمها من عشرة ... ثمانية القنطار كي تستعد

وكل واحد صحيح ربع ... والكسر جزء منه فيما يقع

ام اقسم على الرباعي وخذ ... مركبا واقض نسبة الخارج اذ

والكسر ان كان بجل واقسما ... بالاثنين مع نصف لدى الدراهما

بخارج اعني والاثمان ... والنصف ربع العشر الزيادة

اوافى اعني في الاثمان ... واضرب بواحد وربع ذا الثمان

فصل في الاوقية الفرعية ... اربع موزونة المعلومة

ان قيل كم لي ثمنا نبانت ... لي اضرب بها بالقيراطات

واقسم على ثمانية القنطار ... بعد الواجب من عيار

واقسم سوى واسم الاثمان ... وذي للارباع على الثمان

وان بدا القنطار بالاوقية ... فاضرب في عشر وانظر الباقي

تبدل الاثمان ان تقسم على ... مقامها من الارباع انجلا

وان ذكر الاواق تنسب ... من ذات قنطار ومنه تحسبا

او اضرب في عشر واقسم على ... او فقنطار لكل رباع ابتلا

او عشر اقسم عليه ما تريد ... من ثمنا واقبض جمع اثمار رباع اربع

باب قناطير الوزن وارباعها

موازن الباعة في القنطار ... اربعة الارباع في القنطار

والربع ركنان وكل فيه ... ستة واواقيا لمن يفيه

وان ترد القنطار بالرناني ... بالضرب في اثنين وخمس ثمان

تخرج ما يجب من اواني ... للربع القنطار بالنقصان

وان ذكرت جملة اواني ضعف ... دنانير الاواقي اضعف

وللرناني قد نسبتها ... من واحد واضرب كذا جملتها

او نسبة الربع من قنطار ... تاخذ من عدد الدينار

كذاك نسبة الجزء تريد من اواق ... بعد من قناطير خذ بانسان

فصل وفي الاكيال القناطير ... تاخذ خمس النصف من دنانير

وعشر عشر ما ذكرت واقيا ... للاكيال لنقص عليه الباقيا

وان تعد ذهبية الاكيال ... للرناني وخذ الاكيال

والعكس عشر الاواقي اقسم على ... اثنين كالاواقي عشر فيما انجلا

فصل ومن دنانير القنطار ... الخمس الحبات الاواقي جار

وان تعد ثمن الرناني ... اضرب وخذ خمسه لا الثاني

نصف الرناني خمسة جزء د ... بلوس الاوقية من الانقد

او ضع مقام الثمن جزء العشر ... ومن الاواقي النصف من دنانير

اضرب وتقسم على ثمانية ... وعشر واجعل عليها باقية

والعكس جزء وعلى الاواق ... اقسم ومن خمسة اضرب عشرا

او الكل المرسوم ملوس ... وضعف الباقي للعكوس

فصل وفي كم ثمن في در... ... الصحيحة اضرب عشر الدراهم

لرادنانير القناطير على ... عشر ثمانية اقسم الجزء انجلا

تبروا حبوبي ذو رحم وموفي ... اوفيه منه منه بو فلتعرف

اعكس بكم لك الفريضة ثمانية ... واقسم على دنانير بالتعيين

فصل وفي الفنكار بالاخ وافي ... فضعفها اثمان ربع في

وعدد الارباع ان تعددا ... في الاواخي اخرى وضعف ايرا

وان تكن ذو ركان في ثمانية ... اواخ الفنكار ماضي بيادية

واقسم على الخمسة من الخمسة ... وخارج حبوبه لا تنسه

او خمسه الاواخي ما قسمه على ... خمسة اثمان بكرما سبيله

او الاواخي ما في بر في واحد ... مع ثلاثة منه الاخماس ...

وخارج في عدد الاركال ... واقسم على الخمس الاشكال

او في الاواخي ذي الاركال عنه ... واقسم على ثلاثة وثمنه

والعكس في الخمسة ما في الحبوب ... واقسم على الاركال خارج المضروب

وخارج عن خمسة اثمان ... منه ذكروا فيا للثاني

او في ثلاثة وثمن الحبوب ... ماضي على الاركال ما قسم ما ينوب

فصل وفي ثمن الاواخي ... من ثمن الفنكار بالاخ واخ

على مقام عشرة وخمس ... اواخ الفنكار ما قسم ونقص

وان تعددت اواو في الاواخ ... اخرى وقسمه على الاولو ملك

والعكس بعكس حينئذ قسم ... على الاخ واخو فنكار علم

وان تك لك بين البسط اقسم ... على اواخي ما الفنكار ثمن

فصل وفي ذو رحم صنجة كما ... مضى مضى كم ثمن فلتقسما

خارج منه وبالاواخ في اثنين ... على ثمانية مبينة

وفي الحبوب اخرى بر في كم لك ... واقسم على الاواخي بعد الفعل

باب الارباع

ونائب الفنكار ما في بر في ... عدد الاركال وبعد ضعف

واقسم على خمس وان شئت اضرب ... في عدد الاركال خمس ما حسب

ومن الزنانير ضعف خارجا … بكر او في الارطال وارطالا جا

وعكسه في خمس واضرب واقسم … جعفر كالارطال وانصف واعلم

او في الاواقي اثنين وانصف اضرب … واقسم على الارطال ان بالمطلب

وان ترد حكم لبن من الارطال … في خمسة فاضرب بلا اشكال

الاواقيا واقسم على الزنانير … ونصف خارج على المقادير

او اقسمن نصفه اواقيا على … دنانير واضرب في خمس جلا

فصل وان ترد من الارباع … الاواقيا فاضرب بلا نزاع

في اربع خمس دنانير الربع … في الحبوب للاواقي المجتمع

او اقسمن دنانير الربع على … ربع عشر واحد بكر فما بيكا

او اسقطن خمس دنانير الربع … منها فبقا الاواقي بلا نزاع

وان تعرف حكم الزنانير … اضرب وهكذا خمس الا الطاير

فصل وان ترد دنانير الربع … جز د حبات اواقيا الربع

من عشرها واقسم على الاواقي … تلك الزنانير بلا شقاق

وواحد ومربعا في الحبات … اضرب على الاواقي واقسم ما يات

وان ترد حكم كل جزء ربع الحبوب … لها على الزنانير اقسم ما يثبت

فصل في دراهم الحنبة … من عشر ربع دنانير زكي

نسبة عشر من العشر بنا … مثل حبوب وربع بقيتا

وان تعرف قبلا النسبة … من الدراهم لها من حبة

والعكس بالنسب ثمن الدراهم … منها وفي ربعه ضرب لازم

وان ترد حكم لبعض اقسم … على الزنانير وما بدا اعلم

والزيد في الحبوب سبع واربعا … وثمن الاوقية فيده ونما

فهاجعلت بعشر فيما يمنا … وما جعل بعشر ان كلفت المعنا

جبرها في الاكلام الارباع … ان تدبا دوا في الابقاع

خمس دا واقسمه على … خمس بكر ثمن رطل فر جلا

انتخاب

ونضرب الارطال في الاواقي — اذا تعرّدت ونحو الباقي
وان تشا الخروج للاثمان — بالضرب للاواق في ثمان
ثم في الارطال وخمس ما اجتمع — اقسم على خمسة فالاثمان تقع
والعكس فيما تنسب ثمن الدراهم — منها وفي العكس بالازم
وان ترد حكم في بيع كذا اضرب — واقسم على الاواق يخرج ما تحب

فصل وفي الاواقي من ربع — ضعف الاواقي والخمس مع
خمسة فاقسم على خمس وما — خرج حبات الاواقي فاعلما
اواقي بدرا واقية في الثمن — واقسم على ثمانية وثمن
او في الاواقي فاضرب الاواقيا — وسم من خمسة لها ثانيا
والنسبة اضرب ابدا في الاربعة — وعكسه الحب اقسم بالاربعة
ونضرب الخارج في خمسينا — واقسم على الثلاثة وانه يبينا
او في ثلث عشر الحبوب — وثمن وخارج المضروب
اقسم على ربع الاواقي تخرج — الاواقي الربع من المنهج
وان ترد حكم له في ثمن وبع — ثلاثة فاضرب حبوبا تقتفي
واقسم على ربع الاواقي الربع — تخرج اوقية من المجتمع

فصل وفي الدراهم من ارباع — ربع الاواقي ثلاثا ع
اقسم على خمسين وانسب خارجا — من حبة تستوضح المناهج
او سم من اربعة خمس الاواق — الربع او مراما مبين وباق
واجعل على الاخير تصف عشر — الاواق ربع فتوازي عشره
وان تحد تسعة دراهم فيفي — عرفتها خمس الاواق اضرب تبعي
ثم ثمن اربعين ما اجتمع — فتلك اجزاء حبوب تتبع
والعكس ان يعبر في كمن الحبوب — اضرب على الدراهم اقسم ما ينوب
اقسم على خمس ثمن الاربع — في كم جزء الدراهم تسعي

باب الارطال

في خمسة ونابت الى الكل اضرب
فيمس الاوقية الربع بعد ا
او ضعفه ثمانية وزد فما
ادا عكس بقسمته على ثمانية
او واحد او ستة الاعشار
وان تحرون اوان جا اضرب
والعكس في ستة اعشار وفي
واقسم على عدده اوان المثان
والقمح في ع ثنا اوان جار
واقسم على ونانين الى الكل
فصل وزد ربع الرباعي فما
وفي التعدد الرباعي اضرب
وفي الرباعي اضرب الدراهما
والعكس عشرة الحبوب اقسم على
وان تزد كم لي بما سقط من حبوب
على الرباعي او اقسم الحبوب
في واحد وربع او فيه ضرب
فصل وفي الارطال بالاواقي
وان تعرف اوان وفي الاواق
الكيل نصف عن الى الكل يسوى
والعكس ما اقسم من الاواقي
فيخرج الاوقية الخارج ا... ن
وفي الحبوب خمسة على ضعف اواق
فصل وتمس مثا اواق الى الكل

واقسم على ثمان ابعادها تضرب
ومجموع الاواقي فيرتعد ا
تخرج رجد الاواقي تحملها
والضرب في الخمسة ما مرد الابان
اقسم عليه عدد الدينار
فيها الرباعي بأي ضرب
واحسب الاواقي بأي واكتفي
معادن الى الكل الذي مرد الابان
في واحد وستة الاعشار
فالخارج الاواق ذات كم لي
فهو حبوب درهم الوزن فما
فيها وزد ربع الجميع والكل
ثم بار بعدد اعشار اقسما
دراهم من وضة ما حصلا
خمسها والباقي اقسم وهو
يخرج الى الكل واحد ما ينوب
دنانير واقسم على الباقي الحبوب
فضعفا في الحبوب لك الاواقي
اذ وضعف تلك اثمان الاواق
من الاثمان تكرا اثمان حبوب
على الاواق ودع ما شغلا
اثمانها ضعفت الى الكل تكن
والكل اقسم تكن اواق
حبات وزد ربع فلتجل

اوضع على مقلوب خمس عشرة ۞ اوان ركلك تجوز عشر
وان عرفت دراهم الطلب ۞ قسمتها في قسمة الى كل ضرب
عددها وافتي على ثمانية ۞ في الخارج الصحيح حبات ميته
اوافق برج عدة الدراهم ۞ ثم اوان الى كل حبو اللازم
والعكس حبات الدراهم على ۞ عدتها افسم واضرب الزمام بجعل
لزا الثمانية والزمام خرج ۞ ثم ركلها اوان يستخرج
وكم على اوان ركل الحبوب ۞ افسم وفي الثماء بجدد الفروج

باب الأوفاق

في خمسة عاشر ودنانير الاوان ۞ وافسم على الثماء تخرج الاولى
للدرهم الصحيحة اودراهما ۞ لزا الرباني الاخر جرفاسما
على ثمانية وعمرتم ما ۞ كان الاوافق للدراهم اعلما
او الرباني الاخر برج ثنين ع ۞ نصف تكرد دراهم السكة ضع
اربعة عند بيانت الاوان ۞ افتي الربعة التي لها سيان
ودرهم الوزنا متى تعرد ا ۞ في الرباني الاخر وفرجرا
وان تزدح بدراهم افسما ۞ على ونانير ها في الدراهما
ع على اثنين ونصف مجد ۞ وخارج دراهم للصحيحة
وان نكره اوان بنا وان ۞ عن درهم الصحيحة في كل سان
فيمتة لا يبع الاوافي ۞ دراهم السكة بانقسان
وان تعرد اخر برج اربعة ۞ وافسم اوافيا على ما جمعه
وان تزد كالدراهم اخر با ۞ في ربع يخرج ما في كلها
وان تك الاوافي بالدراهم ۞ بالفرع في الثلاث اخر دزع
ثم ملوم درهم صحيحي ۞ وان تعرد على اخر ضحي
عدتها اخر في الثلاث في ۞ دراهم الاوقية التي تخفي
وان تزدح بفلوس جاز كل ۞ ثلثها والباع افسمه تقل

على دراهم الأواقي بدرهما … من درهم الصنجة إيقان ما

فصل وما من الأواقي ذكرا … من قريبة على ما اشتهرا

فإن أردت صرفها للسكة … في الوقت إذ وخمسا ذكر صبه

أواق بدرهم في أربع واقسم على … ثلاثة وثلث لتجتنبا

أو صرفها بضربها في ثلاثة … واقسم على خمس وكن بحاثه

والعكس في السكة اضرب خمسة … واقسم على الستة حرا تنسد

أواق بدرهم في عشرة واقسم على … عشرة وانثر منه سهما

أواق بدرهم أو في السكة في … خمسة أسداس كذاك واكتفي

والكسر إن خرج في السكة … من الثمانين بنسبة عن دربة

وفي القديم ستة وتسعون … منها بخمس تكن جلوسا عربيف

جاءت دورهما فقس … على ذا لتخرج الدراهم

أو اقسم من ثلاثة وثلث … كسرها أوفي سكة ولتجمع

وسم من أربعة كسر القديم … تكن دراهم وكسرها اقسم

خذ بسهمه من أربع وعشر … تكن جلوسا يقتضيها التجنيس

أفق وثانيه لعام تجب … في خمسة واقسم على ما يحسب

باب الكرية الأرباع ونحوها

من عشرة فسنة أربعة … هو واجب الشهور باقي القسمة

والعكس إن تبسط واجب الشهور … وخامس الخارج للعام يجي

أو اضرب واجبها في اثني عشر … واقسم ما عكسته عليها فخذ خمس

وإن أردت واجب اليوم ربع … واجب عام فاقسمنه بتسع

والعكس في الستة والثلاثين … واجب يوم اضرب بالتجنيس

وإن أردت بناء اضرب بها … ربعا فيما للعام حسبا

واقسم على الستة واجب يوم … اخرج وفي الأيام جاء فيه دوام

وإن أردت واجب الأيام من … واجب شهر مر وثانيه ركب

ودايم

اخرى في الاباع الرنانين وما
والعكس في الثلاث للاتباع
فصل وفي الابيات من الابيتون
افداح زيتون لدى البوادي
ويج لدى احاظى وقنطار
ماتي دو واجب افداح لذا
عن قصا واحفظ كذا للعشر
ضع وقفه احاده والمجتمع
ماتي المتون ما جعلها امام
وان تدال الاول فخير عشرات
ماتي دين قسمها في الارباع
بدء اولا واما الخاصة
ايمة ثلاثة واجعل كما
وان تدر قسمها للعشر
قنطار اخرى ما على الامام
احادها خارج وقبل العشرات
لدى الرنانين وزدها على
وعشراته لها ابدا وكل
وان اردت تمام فبذلك
في كو الافداح والجمعها
ايمة ثلاثة للعشر
والعشرات قبلها وقبلها
وفي البوادي في ثلاث ثم في
والعكس في كم قدح قرض جا

كذاك اولا لبلدة ميمنا انتمى
الغريب على عرف الاباع انفصل
فر عشرة وفي ولا الخمسين
به ربعا زيتا على اعتباد
الى بتا عشر من ارباع سار
باديدا اخرى في ثلاث ابرا
من امامين وفي المؤخر
والعشرات جوفا او لرتبع
ذين الامامين صحيحا النقل
ذاكر تصحيح وكذا الترتيب انت
دنان القنطار بما اخرى لانزاع
في كو مااخرى وضع من عشر
من المتون في امام قدما
منه اما بروفي وثاني
له واضع في ساير الاعمال
واخرى كذا لما على الثاني المواث
اما عده الاول احادا وانتقل
عشرة بواحد جمع جعل
نحو زيتي في الحوائج اخرى بي
في قسم القنطار تحت ضعها
ونجعل الاحاد في المؤخر
عليه ما جعل ما بقا او لها
قسم قنطار امامين اقتفي
كذا الابيتون مما خرجها

وجد في عشرة بالقدر وفي … حاصله بما قسم على كو تقي
أرباع زيتا فخرج والخارج … يضرب في عشرة الناتج
فصل وفي واجب الأقداح … تجمع أو ما ذات الأقداح
على وثانيه القناطير اقسم … أو قيراط أرباع زيت تعلم
ثلثها في عشرة ملتقى حج … بكم من الأقداح ما فيه طلبا
وفي الجوابي على السدس ثاني … بسط الأقداح في وضرب للعشر
أيضا اما في وضع الأخير … أحاد والعشرات والثلث تصير
أرباع زيتا تبر ما قسمتها على … وافي بالخارج في عشر حبلا

باب الإجارة

إن حل أجراء أخذ على … وسق بعضه من أواق مثلا
حملا كثير من الأحمال … فسار سنة بلا احتمال
بجملة الأقداح ما في أفراح … الوسق في الأحمال واحفظ بفلاح
وجملة المحمول في الأحمال … الستة التي لا احتمال
وسم من مجموعه ما أخرجا … وخرج العشر النسبة جا
كزادا الهواء إن يجبرا … مجلوم أبعاد له مفسرا
فبسط الأبعاد في كليهما … وسنة التصحيح من حنفهما
خذ بهما من الأجرة بدون اجبرا … على الكثير بخط فيهما جبرا
فصل وفي الرابع نصف قدح … تأكل في الليلة كم من قدح
في الشهر للعشرين منه وإيا … تأخذ نصف الشهر بالحساب
في عدة الدواب ما في بها وما … خرج أفراحا العشرين أنتما
جاءت إذ أخرج لا وسواع … نسبة نصف القدح البعد
من وسقه ومثله خذمه دواب … وفي الكثير التالي إذ تجاب
وفي حكم الأكل يد في الشهر … أفراح وسوق مد ما جرى
واقسم على إيام نصف الشهر … أو سم من نصفه وسوما در

وافسم على الخارج بر أو سفا | يخرج عن الرواب مطلقا

وما أتى ذكره أكلا في الطعام | والكل نصف القدح في الأيام

مالنصف من لا أخر بروسهم من | عز وخذ من الثمن الطعام بين

أكلها أيضا كنصف أربع | الطعام أفرادا بجملة الطعام

بطل وفي كم مائة ما أكل في | رق وكل ذلك القدح يفي

في مائة ثلثا ثمن أخرى | مثلا الأقداح ليلا في المطلب

بطل بجمع ربح درهم اشترى | عشرين من أجناس أيضا لها بر

أربعة بدرهم عما فيه | ومجمل بدرهم في التقدير

ثلاثة دراهم للواحد | من الدجاج الصرم بيزانك

ثمن الأول زيت كذا ثان | ربعا كذا من مجمل يلي

درهم الأربعا واحبه كذا | ربع الدراهم بحجر انبزا

واحفظنه عدوا انتقض به | في ثمر اللقب إذ تغلبه

من جمعك الأربع والهم ماخرج | من بد المجهولة والقسم انتج

وكلب العدد صعب ما منا | ومالا وجه اليسير فيه مرعنا

نمرا بالواحد ماض با وافتفي | ما فرصه ابن يقسم به اكتفي

وحيثما الا باطلب سواه وهو | منا الناظم شاذ به يعي

ثلاثة من الدجاج نشجه | من مجمل تخرج بما هو جمعه

في بيا من العشر والباقي ثمان | وتلك أعداد العصافير استبان

والاختبار فيه باكل في ثمنى | واخرجه منه وجمع ذا الأعمى

خاعز مهما فرض بت وقس ع | من [illegible] بكر الباقي يحص

أو بسعدد وموافق لهما | عليه يقسم فذلك نفسها

ومن يكون عدد خلاف ما | تخرج الآلاف الربح تقدما

وحيثما لم يتبع اتضحا | عن بيا والربح منه صحا

لا وجه فيه غير ما تصورا | وليس يدرواه يكن مصورا

98

علم البرهان

على جانبات نوابط العدد … بلازم العقلي الدليل المعتمد

وكل اعداد سوى الواحد … جميعها بانسب الاصف تجد

والمتباينة غير الواحد … ليس يعدها بغير واحد

والمتشابهة ما افناعها … تناسب كثيرة انواعها

والمتناسبة ما الاول مثل … او ضعف او اجزاء الثاني حصل

كذاك من رابع والسطح ما … من ضرب عدد في سواه علما

وضربه في مثله من بعد … والعددي من بعد كعب وقع

والضرب في مسطح مجسم … اقطاعه ثلاثة فرع علم

باب الاصول المتفرقة

المتباينان احاد ان قل … جزء من الاكبر والاصغر قل

اجزاء الاكبر ما الاصغر اذا … جزء او اجزاء من الاكبر ذا

واصغر العددين اما ان يعد … اكبر ذين فهو جزء منه عد

او لا فلا يخلو اما ان تباينا … فكل احاد الصغير ما بينا

يعد الاكبر فكل الاصغر … اجزاء من الاكبر ان تعدد

وان يكونا اشتركا فليتقسما … اصغر ذا امثال ما عدهما

فكلما يعد الاكبر فكل … جزء له الصغير اجزاءه قل

وان يعد اصغر من اكبر … حتى بقي اقل من ذا الاصغر

والباقي عد اصغر ابقى اقل … من باقي الاول وذا الباقي حصل

يعد باقي اول وهكذا ثان … اقل ما يعدوه المشترك كان

لانه يعد ما في الاول … وهو يعد اصغرها في المثل

فباقي ثان عد الاصغر وعد … نفسه والاصغر من اكبر عد

فباقي ثان ما من الاكبر يعد … عد وكان باقي الاكبر ورد

مجموع عد اكبر وكان قد … عد الصغير مجموع العددين عد

وان كضعف الكبر لاصغر — اضعاف عد الكبر لاصغر
تقسم كل الذ كبر امثال — في بيته بكل اقسام تقال
للاكبر اما وامثال الاصغر — واصغر الثان كقسم الاكبر
مجموع جزئي اكبر بهما معا — كالاصغر بهما اذا ما جمعا
ففي جميع اكبر بهما معا — امثال الاصغر بحيث جمعا
كمثل ما في احد الكبري — ايضا من امثال فرديه بزيي
جزويه الاصغر للاكبر ما — كالاصغر للكبير بهما

99

علم الحسبة

علم بدين الغيرة الباعثة — بنظر في الميزان والصناعة
وشرطه قيام بالاسلام — والعرف بجري ملام
فطابن من باب الغا وذكرا — ذا همية وهمة موفرا
وما يؤدب قبل تخفيف ود — تاديبا لا بحد اعلام جلا
وفي جميع ما بان مصلحة — فليحتسب كل فساد اصلحه
انكاره بحسب المواضع — والنجم والاحوال والمنافع
والسن والجنس لذا التعريف — والقرب والتوبيخ لا التعسف
بعد التبينا مع التربص — دون تجسس على مخصص
في نفسه مستتر المعاصي — لا الجاهر بلا اختصاص
كذا الاصوات الملاهي ارتفعا — وما سوا لمفسد قد جمعا
معتزلا منكرا ثم يعتبر — وليا قضى البنا ومن جر
ويتوعد بسجن كذا — ايضا ويضرب الجزا
وغير ما نقات لما الاسواق — والمانعين الكبير لا خلاق
فشرحوي الفقه والديانة — والنصح للاسلام والامانة

باب من يقدم في الاسواق امينا

وليجعل باحتسابه له — على امور الباعة المفصله

وليعلمن من جسا خرى ... موازنا والشيخ ممن اجرى

وحال من باع وحال ... حسمه وما للدلال حال

لا يغفلن عن نصحهم فرض با ... يجري برشوة تكون سببا

بروز في الاسواق وفي اوقات ... معهودة ونحو غير معهودات

فما له مقصودا لا يشتغل ... كي ايسر من اربع معل

ويتحامى الغش من طعام ... والتجر والبائع من حل الدام

يزداد في الشر والا حرام ... يتقلد وما يجري [illegible]

ونافق الغش ونهى كسر [illegible] ا ... وبايع بالنسيئة لـ[illegible] ى

لعجزه لكن بنفسه يقف ... وبايع تحاد وثما وصف

لا ياخذون منه شيئا الا ... اجرة سوقة لشيخ حملا

والضرب والنظر في الاسواق اذا ... جرى ولاهل الفساد

ممن نحو والاجر يجري [illegible] ... في قول احتر يضعه من كام

والمنع على المكيال والغربال ... والصنجة الميزان والمثقال

وكفة الميزان واما الضمان ... فالحاكم الجبار وهو العدل ان

وصاحب الرفق وممن الاحوه ... وبعض المصالح من ذا النحو

مجانه وما صنعوا لا يسع ... في سوق الاسلام صغير جمع البيع

يضمنه مثوبة والبحث على ... ما في البلاد من طعام فيسكل

وما اليه يحتاج اهل البلد ... وغير من موالي [illegible] ترى

وجالب الطعام من مكان ... يرفع عنه الجبر والمغار و

يقصر بالاذن والا فعال ... ونهيه في سائر الاحوال

الذميم مصلحة الاسلام ... والرفع للضرر باهتمام

باب الكيل والكيالين للطعام وغيره

اما الذي من يحتذي الكيل ... يغفو [illegible] المشترى الشكل

له ذوان وابا والجميع كذا ... مثلنا [illegible] ما [illegible] ا

والغش في الكيل بقلب المكيال … بفوقه من الكيال

ذراعه عليه او على الفخذ … يجعله من بعد جنبه

يحرزه على الارض بدفع … فينتثر اغلو وسعه ان نفع

والنفض اي ضربه بيده … تحيطا تجري بجده وجهه

بظهر الانامل تعلو كيد … كما بها الآداب حفظه الشرير

وقد يكون نافعا ووافي … من المكاييل على خلاف

يجعل لها عودا فاع المكيال … والنفض بعد الكبع عند الختال

ومانع ويابر عيد حيل … كالصب بالعنقبة الوزان

لم يبق في الجيز اه حتى يسكنا … الا وقد رتب المسح في اوانا

وبيده اليمنى تميل الميزان … لزاد بالتغليف ام كان

او بالعمود وبخنق الحلق … خيوطه ان بها تعلق

او بجعل كقنبي بيده يلصق … من اسفل في خفية ما يسبق

وعن قواكيل التجار واخذ لا … ومن العم حشوا ما نقلا

مبايعة من كل عير الكيال … فحلهم بان يكون المكيال

مملوءا من جهتين نقبا … في حبلة بجهة نشيئا

وقد تشق حبيل ان يبادن … فليس في جميعها اجتهاد

باب الوزان والموازين

احرق من زاد اذا امانة القصبة … مع العمود وقرايت نقبه

وجهتاه ان تسعت في الوسط … مثقوبا تحت مسمار ربقه

اكثر بدما كان نقبا في اللسان … وسطه نجم مشوك كان

او كان مسمار ربقه لا تسامح … النقب واختلفت الكفات راع

او كان بعضها وبعض قصر … او التعاليق كما استوى ترى

او كان من سنته من الحرف … معكما بين ادوام ما اختلف

ويضع الباعة ايضا جهلا … بين ادام بكفه الا جهلا

تعريه بين او معرا تحتهما | فانجما مى الا جوه معهما
او بين بطا الجلاس بها حفيه | بين جلده منتكا با لكفه
او يلصق الجزار بالشحم الا صاص | وفي تغشيه وذا بالشحم خاص
وين وجه الشحم كانه سفلا | وزيادة من بعد عين يحلا
وحسبه من ابالشحم خرسى | في ان يشتري شيئا وعلمه وزنا
اما الحنوح ملبهم فيها حيل | فيها الا صاص في النحال اخذ دخل
كذا الزيت اخفا بها ما انتفا | من وسخ او ما يجات مثلا
ورد من يزان يخامره خلا | عموده ان نيق فيه جهلا
يميله بجهة المجهول | فيه المبيع ناصر التثقيل
وضيق اسفل الوزانة كذا | يغيض عن قلبها البا هذا
فيلهم كثيرة لا تنحصر | فليعط منها في امورهم حذر
وشانه الميزان ان يختبر | اكذا المبيع من جد الرزا يشتري
كذا المثاقل وان لا تحتمل | من حج كيما لا تخفى على
الناس ملتزج ولا تنبغي مثل | فيما يغمضون به من فدحيل
بعلق الميزان اما بين البائع | والمشتري او الموزون ايضا وارفع
في عمود ليابس من جا كعد | والا كبذ الحلبا او مما يشهد
بامر بالغسل ليلا تنقلا | والكون من عمود يكون افضلا
وامريهم بالمسح بينهما لمس | بالبريا غير الاكعام والليس
والزيت والشحم بالمنادل | كذا الماء التي منها غاسل
والبيع للزيتون بالميزان ان | اولى من الكيل ومن الثاني
اعرف وليحذر من امتهان | البايع الاكعام بالامكان
منقيا مكانه منظفا | بالوزن والنقل لذي من ما
محالة الربيع والعمود والفنطار | والا كمال والموزون كيف اشتهار

باب حملة الزيت والخبز وباعتهما

من هؤلاء ذو سبب وصانع ومن لصنعة وتجر جامع
ومعلوم عشر وحمل بلزوم النكال زجرهم حصل
اما الرقيق فيعتبر بالرد كعيبه بجعله اقوى رد
وجعل الاذن لاهل الحانوت كما انه احب للنعوت
بظن انه بلا فداكما المشتري بما اخبر منه تحتما
ومنعوا من خلط الحثالة دقيقا مع التمر وشبه حاله
وحالف ان باع كذا ان باع وما باع خلاف ما عليه اقسما
والغش بالمخمور من عصاع والبيع الثواب ان كان خاع
وابيض الربح للرماد له يجري فيها باختبار رحلا
وليس بيع مثل التر مطا وبتراب مخبر كما حكى
ان ترابا غري ارجو ما لقه مخبرا وبالبياض وافقه
وحيثما اعياه بل ببره ومسه يغلق الاعشره
او دبر شيئا فيه حملا يقتبر بهم بوحيتي مثلا
وبائع الخبز ومرد حمله فالخلة للزبون احمله
ويكثر وبالملح بنفلا ويتشر كالعجير با مثلا
ودونه بما يبيع ومسا بحي وجه خبز منه كلما
وقلة العرك ونقص بموزن وبسخ الماء الذي للعجن
بان تغطيه بماء مع الاناء والخبز من كيانه ما امكنا
ملتفقوف لاجي اوقات محمولة ليست بها الومان
وليلا اعمار ما بعلم العدد لكي يحاسب بكل مفصح
خصوصا الخباز ان الي جعا من الرقيق فيه ما اجتمعا
فصل من الاركان الرهن عائد اركانه الذي فيه رهانه او فيه
والاركان ستة عشر بعد خله ثلث مجموع من المعاملة
نصف الرقيق فرد لاما ثنا او فيه ثنان او فيه منه ثنا

يكون ستمائة ءاوا .. ه   مجيبي ربع وسط الرفا ه

بزايغي ابي بكر ماض جا   زادوا وقللوا اذا ما وقعا

جلنز كراثان المال الجارة   بغفس عليه وسوذ واشتهار

بوجر فنطار فبو منكا   فيمته درهم ابحكا

وموالف مع ستمائة   اوقية بالجبار بخمسمائة

صار والبين وبلغ الحمل   عبيد ثمانية من الجبار فلا

بدرهم ونصفه ومن رماد   ثلاثة الاثمان درهم يعاد

والملح والماء بنصف درهم   ومثله الرفاه نصف الدرهم

وحطب بخمسة الاثمان   من درهم مجموع في الاوزان

ثلاثة ونصف جا اجارة   كما الوعمل اختبارة

وان يوسع في الاجارة لعدة   مخصر بطبيه كطبيعة

وان على الاذ وافي خمست   منه اوان كل درهم اتت

وثلثا اوقية موجبا   للكل ربع درهم ان حسبا

فصل أوان اوقية نصف ونقص   من واجب الربع درهم اخص

اوقية والنصف في الكبير اعلم   نفي صحناني ربع درهم

وان يقلل حطبا يخف ما   نقصها وخيار ابزار الانما

وان زاد في حطب تلمو جا   في وعاء نيا نفيك اخرجا

عليهما الفناء في بزامها   والغش في فلة بكى وقعا

والمع ان تنزع المسألة   في الخبز مما حبا صوف صلة

ان خرج الفنات في الخبز بزا   فليل عن كثرته وانبزا

فصل في الخبز كر رجعا   بالرماد الكبيب منها وقعا

تمن اربعاع يليه سقته   وما من ابل الخبز ما نكته

خمسة اسباع منها ربع   من السميد نخالة جعلوا

ثلاثة الارباع والغرا انحل   باق وتخرج سلار اصل

للربع رطل للاجامع المملول ۞ ويابس رطل سوى ربع تقول
وما الرغيف من نضيج يخرج ۞ عجينا الرغيف رطلا نضجوا
ودونه كالنصف اسفر الثري ۞ الى ربع رطلا ثمن فرزه
ثم دقيق عصير وجلبان ۞ تجميع لو حديث فدبان
كالفول والحمص كذا الارز ۞ بزيت بنفل وبنفع مز
كذا ملح مثل العجين ۞ لاكنه يحسن ما النقص ون
وبحلو البقل مر الكنكبي ۞ مولوا العكش والبوابي
وكذا الخمير عبد عجنا ۞ الطبخ مكمد اذا ما ازدد
للربع من دونه عجنها يبقى ۞ تخبيع والبقر منه يحكي
فصل ويسأل عن المذكور ۞ من مثله الاصناف في الرمور
النحا مجهول ومن سايل ۞ عجل المعلجن مع المنادل
مختبر البكالكان فردوا ۞ فيها وقبل العجن وعلا يعقد
انا العززوير امر العجان ۞ في غسل الادبر وتوقي الادران
مع الزباب والعقار للانا ۞ لا سيما للسفنج عجننا
وبائع الباعة كل جمعة ۞ بالغسل المحصف ازمحند
والطرد للزبا والفقهاء ۞ دفقهم والغسل للإناء
مغطيا اوائى الزيت وخل ۞ والسمن والحليب ونحو العسل
وغيره امر يابس اوركب ۞ ماكول اوماكغذ من ضرب
بيعنا من بائع خبز اباري ۞ داخل حانوته ناقص عن ى
او نيا او بارد او محرق ا ۞ كز الرادد سيقع منه يوفي
يجرح بالعنق ملدا ز الفساد ۞ مرخص رطب الفوكدين ا د
فصل ويحسن الجند ان ۞ تكون منزلة الطبخ ووزن
ربع جير نصف ربع مرد فيه ۞ خصصه زيتا اجر فقاع سيليق
وعاجز كان دوا ثم ۞ مختلف الكرا والاعواد رثم

ولا فامدة من بين البقاج ... منثور لحم ليس فيه امتزاج
من الحي وما والعظام والعصب ... رطلان من وفيه الكيل وجب
وليس بين اللحم نصف رطل ... يسح له والفحم نصف كيل
رطلان ثم درهمان حطب ... اربعة لرؤسها تقرب

فصل ولا سعي ربع درهم ... وربع الابج زيتا باسلة
وحطب مع العجين درهم ... درهم فقاع كما معلم

باب الذبائح وبيع اللحم والحوت وما يلحق بهما

والشيء ممن يذبح الاماليد ... كذاك الحي منه الى عمد
ومن كتابيه ما يختلف ... وعدوداك الحبشي والاغلف
مختنث ومن الخمر شارب ... الخمر تارك الصلاة والصبي
فليعلم ان الجمع والكبير ... العارف الزاهد لا الحفي
دعهم الى اخذاه راهب ذبح ... بالذخيرة والجبير صح
ونهي نال مد الاموال ... سنان تمر والنكال لا خلال
على نصبية عليهما ... فليحتفظ مستنبطا الربها
ويمنع السلاخ من نفخ سوى ... في الذا النفخ لعلة حوى
بلية من بخس لا سيما ... في البقر من نجد فليحتما
وليتقسم عن ذبح ذات الجرب ... ومن خروها ماله تقريب
وذات من بزبور الشام ... العيب كالمنقوبة الحوامي
مجنونة مكوية مفلوعة ... البين والعوراء والمقطوعة
الاذن بيد والتي قد خلعا ... وربما خلاف ما فرغها
منقود مقتل كمقطوع النخاع ... والود حين تقيا من ان يباع
ونزل حصوة وكعب من اي ... كذا الحبامد مائع فذيان
واعقين كذا وفيل سل ... في العين والزنب والاكثر جلا
والشيس وفي الغلصمة ... المشتري متى بعد اعلمه

كنفخ بعض ودج وحلقوم ... والابع ان يحش تمام الحلقوم
اما على الشد بلا ولا يباح ... في دارك او موضعا بغير الذباح
الا لمن تمم والشكاح ... اللحم والمص ان ينفي الاوساخ
وكن من كنز ان يغسل الرماد ... خصوصا المسفوح ممنوح ما
ولا بائعا في عرقه ما يسيل ... لا يطرح في اللحم جل الما يغل
وضرب ما يسلخ ابطا او خلا ... الابح من اللحم حتى نفخا
وباعة اللحم لهم قيد حبل ... ككيفة افهم مرارا ومثل
وموضعه في جانب تعم ... وبانت مع الكرء مضم
والمعز في الغنم والمهزول ... والضأن في سمينه مجعول
وبيع بائنا عن الكرى ... ومعز عرضا في غنمي
ونجدة عليها والمسند ... من المزكاة كما علمته
وسائر الباعة كلهم كذا ... بشأنه تقدم من يعرف ذا
ومن بكر اعيد لها محسكا ... او جعل باماء ثابت وبلا
وحيث لا من بد عن بيع ... للناس ما انقا بكل منع
وبالي الجزار بغسل الحصر ... يجعل محمد عليها الا تنقص
ولبس ثوب خصر عند البيع ... يغسله تعاهد للرفع
منع الخشبة التي قطع ... اللحم بها من كلاب تتبع
من لحمها وغيرها منقعا ... حين انه من وسخ غير لقيا
وما عليه بقطع اللحم على ... شما الذي اذ مشي او قد
محل في داخل حانوت وله ... السقلد ولا يبينا بحتك
ومع كن بيع معه البقر ... وبيع ذا الامع اللحم حتى
ولا بيع معه معز او غنم ... الا من يعرف به ما الح
ولبيع الرواية اثبر ا... ا ... او مع لحمها لمن ارا ا... ا
وكونا بيع لشاه وحده ... ومعز وحده اولى عنده

وحيثما علم علامة على | معز بغنم والخيار مسجلا

ويكتب الكتاب مبدا الانجم | بذكر مبدإ نوعه والسوم

للاهلة والتاريخ بالايام | معه ما يشبهه والعام

بيرى علامة المعزى بحرف | بما كن عجم اذا وما يصف

عن بيع شاة بوزن الكبار | ديهم وشيء غيره لغاش

ان نزل الشحم وباع شحمه | قد الاعشر من بل شحمه

اعظم غش بيع ميتة على | انه ذكيت واذا الاختيار حملا

يجعل في الماكل من سبب ما | ذل والميت بجعلوا فاعلما

وانفصل الى الجلد ما وحرمه | نفخ بجلد ميتة بما تشبه

والسفر الجلد والمزبوح | والغش والصبر كذا ايلوح

وحيثما انشا اذ علما | بوزن شحمه وكل شومه

للجزار اجعل بمرو على | وذا ابيض بكتب مسجلا

مر يجعل استغناه لوزن الغنم | واعط للجزار دون الانجم

الجلد والكرش والاكارع اما | واعط للبهيم ايلى تخالفا

اللوزة الذي بقص البعض | مقشورة ومتى تقرر

في غالب ربع عشر اللحم | سخر البهيمة ولوز الشحم

في المعز ايضا وفيه كرره | او صبغ والبغي ذو وصبغ

فصل وغش بايع الحوت اللحم | بيع بايت وما يوزن بشق

جاء لهم بغسل كثير | او الفلس في الاسواق مشهورا

في دورهم ومنه الاكل | صبغ وشيء ثم لا يحل

باع بالشحم تشنيف كالسوق | بيعل بايع لحيز الانجم

من اركان اشتراه بلفه | وباع لحم جيفة اذ يعسه

وان خصم للبهيم الكلب | ففسمه بدون الغرب

فصل واما عامل لا يبقى | والغش والفلس على ذا النهج

بالغش

بالحشو في تكبيبه للنار ... والعجين للجبن بماء الحار
يسقونه بالملح القوي الحر ... وبعد يشوونه بسطح كسمين
يعفر يجعلونه بعد من محشي ... بانه ينمو ولا يسرو العجين
وحرد وابايت الاسفنج ساع ... مع الطري وفي الجبنة شاع
يباع بالشفنج للاواني ... جميعه والكعك والابراني
وذوالي بسته يكبل سرسا ... فخذ في دون فتش درسا
من بعد نقعه وغسله ومعه ... ثلاثة الاركال على اربعه
من سالم من عصب من لحم ... البقري ومالا ودك شحم
كلاج اروه لا يشوونه ... واربع او فيه ذا يحنون
يجعل في اوان كصنع جبنج ... امامه او نقفه ويخرج
يقتحه محشي في الصباح ... بارد وماء قطرة بيد اعرف
ان جمرت لجنبها ما النخ عبد ... اولا مخشوش بالكرنب بعد
ويخرج لا بج من الرقيق ... من كسب الاسفنج بالتخفيف
ابشي بجرار بحيث ركيلا ... لكنها لخمسين لا ما افل
وبالغطاء للقصارة جاء ... وبنفا وحين من شحم
تبيسه مثلثو غير عمله ... الكعك في الغالب ماورجيله
ثلاث الرقيق شكل الحشو يعل ... بجميع العسل يسكر يفل
فصل ويج كعك ور كعكاه ... تجمع ثلاثة من انحاه
الماء مثل الزيت وهو سبعه ... اركال الاربعا غير تجمد
مبخرج الكعك طبخا اثناه ... مع ثلاثين اركال زاه
لا بد من التساوي بدا ... مع الابازير التي تساويه
ويعمل الحشو من السكر لبد ... ربع وزن مكانه مجمله
من سكر اربعة الاركال فل ... مخلو لوز موطنا ويجمل
وغيره كبير اللحم اه نيتي ... اللحم يستر بنخس من تمس

وسلفونة بشحم الماء ار ... حتى ايصير مثل زعفار
محرز عن نار في حالي كمد ... فتها مليلس وصبغ تمموا
رعبان الحمام وكذا الصيراذ ... انفي لحمه بخير ما كذا
واختين السوا كبير اثنى ... كتعدا لتحلع فطيب
اوزند فبل طبخه وجعى ... بنفس بجد لتزي حسنا
وبنضج العنق والسمين ... بين عنق ونقصه بيكون
اكله مما ينفع الضعيف ... والشارب المني والنحيف

باب في العطارة والصنادلة

تؤده وا وسع الاشغال ... تشغلهم واصحب الجمال
ودع من يماه لا ينتصب ... تفرد الاشيا الذ من يحب
النعم للاسلاع وابن رشد ... والحبق منزه الريح والمورد
والعنز للحنا بنفس الاثنان ... وورق السدر وقتاتا بيان
كذا الجنازي ولحم الفلفل ... ترتيب كمن شئ ايضا فريلي
والصفكا صمغ من وما علم ... وان عبراه حليب سمع
والكلح مرصر الزجاج واصول ... المليلس والعصعص اذ تحول
ودا عبس كلا كم رحل الحمام ... وغيرذي مالغير كنا بن الهلال
والمسد بالتزيين محفود دم ... وبراخ نعم وحماد ثم شيخ
والعود اطلا من نغ الموز ... وبجروها بجنو الاحجار ارج
شح بعض الحوت عشر العنبر ... والشمع الآدي المفرد
بخور سودان كذا والميعة ... بعلا نسوا محمد عفو سعد
والشاهونيا اللبان اكشي و ... والمغلافة زرما ورمانتهم
لسان البتوع والطباشير ... مع وعظم والا فنا عصير
خير عيون عوسج مع عنب ... الثعلب الغير تزينه نفل كتب
كان يحسبا وكذا الشيء نقل ... في الموضع الذي منه بنقل

10765

ومثل

ومقل باسم مسن عم بي   الضمخ والاقحوان غضه حبي
عصير بي الخمر والافيثا   بحزار وافر به الحشا
فرعو خوا الشام وانه وفي وما   غشر خز الزرع الى البصير انتما
ور ممن بلسان برد السوس   ورد ممن حطين وحب الفلفل
واللوز بالمشمش ثم خولان   يخلط فيه محرم ما رمنا
وديم الاخوين كحيز الرل   والجاوشير مرقبق الكعل
بعل جوبش بنار مع عسل   مع بسين زعم ان ثم خل
ثم يجا بد الكحل اذا   اخلط كمع كجوشين كذا
فشر الصنوبر لغير اللوبان   والكمن بالطين مع البصرمان
وذا الكبر والعفافز تعد   كأنه الادم عن بعض ورد
ولبير تحمر اختراعات وشاه   محتسب تفر بيده الادمات
مرتفعة عن الحكوه وبنا   وعارجا وحادقا ولبنا
والاختبار لبير يبع للأمين   اما الطباشير فيعلو الذيني
بحدو الى ارادسين الحمل   رالجسد الاقبوان الماء حل
كان عبيا ثم دهن البلسان   فطعمل صوفة صوف بان
فبواد ثم غسل لم يسع اثني   وصار كاللبن مع الماء فهي
بين عند اللبن منه محمود   وانه به ثم مسلة الحرير
وفي بنا الفار مهي تستعمل   تجمع زاو تبر خير فيه عقل
واصغر ماؤه اذا اما نفخها   اما الى كب الزرع فرجمها
مثل المعاجين محجب الكشف   بالجاه لا اهم وعند كل الم
كما سمعناه ذو يد التركيب   يحضره العارف والطبيب
وامتدادا بيبع من عشاقي   بحاز عليه منه من تجميم
وما بين عنه بسادة يجي   كثير به العناب والتنعيم
والمستحلف ويبعد على   ابتحوه ثوبانه ر د ٥١

وغش في النار والكافور في … الماء ان صب فيه وعنبر خفي

بالكرع طعما وقلوب حجر … الجص ثم ان عمرا اختبر

يجعل في الخلال تغلصا … وغشه باللحم قد تخلصا

ومثل ذا يكثر وليحصف على … اشياء لا تبرر ابدا مسجلا

وليحذر الأمير من غرر انهم … ومعه الخبز من حلال تنظم

ينفذ الحكم وان تعذرا … بل في محاكم وفاذ ما يرى

أمين ثم باسم بالمنزال في … البيع الا ما يخف ما عرف

من الزوائد ومال الغرم جرى … بأن يباع عودا مفترا

بطل ولا احتساب في جلب الفعل … ولا تعرض لتجار ولعاع

فمن يبيع دونه انوت ولا … دكانا او على الهوا كذ ولا

خص لا فساد عمدا … ولا الذي لاشتغال ينتمي

والمتسببين كالسمسار … والسعي والجمال والحمار

وبائع الخبز كذا الحما…ر … والحاجب الحداد والنجار

والكاتب البناء والرقاع … فواس الفخار والصباغ

وما الخزاز والعطار … ومثله البزاز والخياط

ومحل ذي حرف او صنائع … لا كر عليهم الامير النافع

من عارف حنكته ولا يبي … ذي خبرة بخبير وبالرائي

يجعل ما يجب لانه من حيثهم … عرفاء ومصلحا امورهم

في المحتسب التمييز بين … للثوب ان امسروا التمييز في

كالجلود والنحاس اذا عز معتاد … خرج بجراب الا النقاد

باب في أئمة الحبس والنزيل

وولاة خلفهم جليل … والقول في جلبهم طويل

يا حبذا عز الغنى وحثهم على … ان اتبع على الشيء بعد ولا

تقويم على ان بالا سيما … ما شاع في كتب مرتبا الاما

ك

ثم تبيت عنزه بقلب … بهسوبها البلد وبعقب
جلدة من جسمه او كتما … العنب ترليسا وتخضبا إلا ما
او الزواب خرعة لكي ترى … ماليس من جلد المشترى
يبع الجني ماكزا بانه … من جنس ما اخذ من الا جند له
وعنزتم ايضا الشوخ تحشى … به الوجوه صنعة من حين
من ما الكراويا مع الحليب … واللوز والتين لرائق كيب
والعسل بالبورق والحناء … كي تشتد ونهوبا فلاء
مع عروق الزعفران وكنزا … تجمل الدهان من قبل لزا
دهن النغبيع وتسويد الشعر … بورق اسرو بغير انتشر
من كب جوز مثل الدهان … بالزرع شغانق النعمان
تجعبة بالسدر والآس كزا … وبالزرد اخنا وحلفدادا
بنورة ويحلو سحوه … ببيض نمل او بزهم مثل
ضعا دعا غضى الكبخن عبد … مع من ارارب تليه
بالشب والبوق والعفص غسلوه … بيحنوه عنما قرنفل
بالزلابا الخسر من ما دل … وحار وبرنان الغرحا طلي
وبيضوا بالتوتيا الاسنان … والملح والكافور كي تردانا
وصنعوا الفواه ورد احمرا … والمسك والسعد وسبلا احمرا
وكنسوا البعر ونجموا الشرف … بالبرد والشمع ومن لوز خف
وكحلوا بماء ورد وبزهر … بنفسج والتمر غسله زكي
من لوز وعروق القصب … والبا ملاكي سند من كبب
وحب بطيخ يكاد يعسل … وعزروا بالماء لون الكحل
من بلاص وخضبوا بالزنجار … والقنفر بسرو بعجم فرحار
في لبن التين وفي التمر جعل … ارحقه الالبان بالخل غسل
ايضا مع الاسنان يفوا رجعي … يوما صباغة وبعد ذا يشي

وازل الكلف مجـــــون   نشو بنزاه الكلى وفر بكون
وعسلوا اطرافنا بالحمار   وتورج حي خبازة واشتمار
وغسلوا الابدان خوف القمل   بورق وماء سلق يتحلى
ومعد الصابون مع دردي الشراب   رايحة الاباط لما منهم ذهاب
بسعد ومن زنبق شوى   بنفسج ومن دفوش جتى
وشحن الاظفار يغسل بخل   ومن نخ ودهن ورد وعسل
ومن لوز وجلاء الاسنان   بالسك السوالح اخ سنان
وطيبوا الجسم بصندل وورد   كزام نكى مع تركيبما ورد
وبالبخور مما يخلع عود   وقشر الاترج وبول النسخ
واحتملوا في الحرج مرفلوب   حامض رمان لزوال التثقيب
والجبهم بجنابها اراد الصفر   وكتموا الحمل بجيفوا مقى
ومر حلحويب وشمع واجر   باجر حاملا اغزاو بخر
بجبن او غيره يمنع من   خروجه من تحت الاردان جان
براعل فيما مثلها حامل   وبعضهم فيما يجبا حاعل
ولبن الاتان حار افعل   في العين زرنا وتحاص
ومروها بامهم تسرا جنعا   وكنه النهور حتى يوفقا
ذا الشراب العكس للعجائن   والكحل لبصر وغيره جانن
الا الحكم على الالوان   مثل المورد للبيضان
واحمر واصفر للسودان   لا غير في تزالذي بين ذان
فليقدم الا ميتد على   احوال العش لسن انحبا
لا يبع الا بفا من لمن   حيمل في البحث بلا مدعى
كبيعه للامع العبوب بد   للخوف من سم فذا ومر يد
لا ابيع مسلم لكافر   والزهر صبا يا سن
فصل ولو حاب لا على   علة كحيال وكبراء جـا

او معرة او البواسير النتنى ... ينزف منها الدم في المقعدة
والنفخ في الرجلين او في البطن ... لمرض الكبر وفي العنين
كذا الذي سوى الشفاه واللسان ... والعضو يكثر وبعض اسنان
بعلة الصحة واسنان تجد ... كيا او ما سببه منه وجد
والوشم والشامة مع اثار ... تبرا حقيقته باستظهار
ان تستتم بسورها وبالعسل ... والماء ذي الحركة او بخل
واسبي من جرح وشهد ... وعقل ابقا وطر جسمه
وسجدود وفد وشعر ... راسه وما في عنقه من حور
بكرية وخلطة بالصحو ... تنزر بالسبلة منه الكثرة
ومنها كونه ان سالت ... جمع على الناصور منها ولت
ونحة الصوت اخش وحمرة ... الوجه منه غلا في البينة
من الجذام ولكي الحس ... او نحوه خوف الخنازير اتقي
والى نعلو الحزلقون مرضي ... وهو في السوداء كلف من
كذا الجب الفرج وليستلي ... لكنه يختفي اللعقس
نعس بطنه وبخز على ... كبره مع جهله بحسن تنكا
ملوات ناس بحكوه يرى ... وانظر الى الطحال حينا ابسا
وفوت المشروم عقد العنان ... انظر ومن يرى بالاخرى فواع
والى حل بالمغرب باصراه ماتري ... ان كامد وانكسار اقتصر ا
فصل ومن مثل ما العبد عنه ... عليه ان يشو بحبر مارس
تختم انقد وقلع سنه ... او نحوه وقطع بعض اذنه
او بعض الاعضاء وطول لحيته ... باج او نقص الا ما العلقه
كذا الكتابة بوشم او نار ... في وجه او لغير فر ضار
وفي سوى الوجه وغير الفلا ... حلف ولا عثر على الختار
وتجب الكسوة للمالك ... والنفقات لما الزام مالك

وحيث لا يبعث عليه علف | دوابه كذا ولا يكلف
امر بما لا يطيق من حمل | تباع عليه ان يطق ما حمل
مالا يطق بالشاء ياخذ | من لبن الانعام او ينبذ
في حلة اذ اخطر للمحتسب | خصوصها العجماء كلها يجب
ومن يحمل فوق طاقة بما | بالادب وعزرنه مـا
محتسبا ومن يحمل حطب | فوق حماره وافعا في مذهب
وربه يقعد في حانوت | وقف حتى تتم في ثبوت
حمله طاقته واوقفا | حماره كذاك حتى علفا

باب في الصناع والصنائع والاجر والجزائر والسماسر

وتتبع امور الصناع | وحال صنعتهم وما شاع
من المماطلة والتسويف | للناس والكذب والتحريف
واخذهم اجارة قبل العمل | الشروع فيه فهو قد حمل
لهم على الكذب وان لا يجهلا | مقرارة الامر له قد جعلا
مع علم صانع به في عمل | معيرة في الضمان ما جعل
واجبر على الخياط خيط ما بدا | او خيطه بكامل خذ ابدا
واخذ قيمة الحرير يخيطه | وخيطه بكامل خذ اجرا
ويقلوه واسعا فضيقوا | وليطولوا وسعوا ما ضيقوا
وكل معسر في الاخ مبين | تطرح من مساره في دبي
والصبغ للنيح بينت لـنـا | يطعمه الا بتعريف كـذا
في النفر والكتان غير الازرق | ويمنع القصار لبس شقق
الناس واكتر اشعم ولا متهان | وزعم نفعها فذاك بهتان
لا في مجوالا ثوب ذات بلل | فتجفف بذا ان يغسل
لا يجف يوما فوق حرمها على | صلاو صلب املس ملتبعلا

الملخ

ويمنع الرفاد جون الثوب ... لحابل وصانع وصحب
خياطة لا يعلم صاحبه ... كذلك القصار ايضا فانتبه
ولا يبيع في بقاع الجلد و ... شغلا والشقة والقسر احكلا
الا اذا تحققت سلامة ... صنعته لاوله ملامة
بحر الوقوف امينهم علي ... ذا المواليس به مكملا
ايضا ملمحتسب التي يبقى ... والكمي والاراقة التي يسو
والضرب والطواف بالمهروي ... و يتلف الشي والذي يجب
ولا تجني لصوند ولد ... متاع ناس بحفظ او كلد
ليتعامر صاحب الفقه على ... تنقيه الاربعة التي الكي
العار تقفي بعض الشباب ... كثي تبا كانت لدى اسباب
وصاحب الحلفا والخضار ... وبائع الجبرا والجيار
كذا الجزار ملتختبر ... فيما يخشون به لغش
الامناء كذا الجلد وفي ... حفظه المسامير بوزنها الوفي
في ما اندر كلام نصف منكا ... من اي نوع العوائر نكلا
ولا يسعوا بالباعة الجديد ... والاخذ للمجهول عن بيع يحيد
يومهم نزا العقار والعبارة ... يصنع معنا حاكمهم فرجعلا
او من الالا والنخالة او على ... رسم بقين او تخمين منكلا
والجلسا للتجار كثر ... معاملاتهم ربما تستنكر
بجمعهم من له من سياسة ... الشي كما اقتسموا امتناع
ويخشوا الناس بكون الرذال ... صاحب دين تقة لا الدخلال
كذلك الحكما بنصحوا ... الغربا بان اذا اصلح
ومنهم من يتحل المساعي ... يجري عليه ما اليه افتقرا
لا باسرار كمال لنفع علما ... من غير غش وسواه يحتمي
والجلساء للمحبي منهم ... من اخذوا الاخذ لك بعضهم

باعوا وأفتوا وأجيزوا آخرا / مع اخراج نافع وذي اشترا

وحاذروا الثياب من حرير / فن للحوالة صاغ للظهور

صبغة كحزلا الكماد / الا الزمي اسم باجتهاد

مشتهر اعتزاء الخواص والعوام / مثل الذي يومات عشر لاح

ولتخرم المستاجر الشيء على / عادتهم فيها على ما جلا

وإلا صانع الخرمة من طلوع / الشمس للغروب في الوقوع

ومن تكرع عادتهم للعصر / اجروا على عادتهم في الغرر

وامنعن ان يطعموا الطعام / الا الذي اجرينا الطعاما

ولا يضمن الأواني الفخار / عن عادتهم واكثر اذ الحاصلر

ويمنع ان جاء من اخشى اج / من قبل ان يبني بنزال جاج

حجر نالاند وقد اقل من / يوم وليلة بنزالها نقص

وباع الزاوي باغزال واف / حصى الاواني واذ جيران

وحيثما لا يتنبه للمصنوع له / سالتد وما زند اله فعله

واختلفوا الا ما دونها يبعوا / وفي سبب التوابع اذ يجمعوا

ومحتاج الكنف بطن حد في / خارج بلدة اذا له ينتفي

متعز الجرس بين / لينفق الناس ذا من عنده

لا يحمل الواحد الا واحده / من الدواب يتوفى الزائده

ويحمل اللحم له او عنده / لا يفض الدم بها نفقه

وانبوا لا يجعل في البريد بل / يجعل في وعاء والا فليزل

واجعلها في ثيابه تشكلا / والامر ساها لا تنفلا

عادتهم لا يلبس الثيابا / وحيث لا اتبع فيه احتياطا

واجمله على ما اعتبرا / تحرك الاصناف لا تخيرا

ويمض المنادى الجامع / الشرح بحسب اذ ذكرا ...

وبينا الطباع انما الاعتبار / او الحال اذا لم الاضطرار

وفصل الحمام وليفتش على … عن وماء تجرا انز .. لا

ويلزم الداخل للحمام … بالغ او من المنى الا احتلام

ستر العورة وادب مركب … كتاب او سوال امر احتف

فصل ويأمر بتنقية ما … في السوق من زبل ونقل سيما

في الصيف والذي اذاه الارض … في وضع والكتب اذا كان النظر

وامنع جلوسهم بطرقات الزنا … او التعرض لهم منه تبيانا

وامنع من اشتغل بالكهانة … والنجم والسحر ومن اباحه

او في كل الذي يسبب احرا … بالشعر او يهجو يستجدي برا

فصل ومع حاجة المعلم … شيئا من الصبيان ويستخدم

الا اذا اما سامح الاب و لا … لهم الا الصبيان تحملا

ليكتب الحزب اليه مثلا … واضرب الصبيان باللوح على

ارجلهم نكاية او حسد … او سبحة بالنعش لا تشدد

لا تمنعهم حاجة الانسان … وبالكلام على الامكان

لا سيما ان فاو بعض ب … ويمنع الخنثى نحو ابود ب

الا اشتهار بالتشبه بالنسا … ويلبسن كي تلتبسا

والنائحات امنع من المنادب … وازجرهم عن علم والادب

ويمنع النساء ان يبرزن … زينتهن او وجوههن

غنا بطرق والغنام النساء … الى الرجال وكذا ما عكسا

فصل دعوى القبور يوم … حمام ما كثر الاعتقاد يستنى

ويوم الغدا بلى ان يخشى … شيء بما وقع الادام و لا

يستعملوا شيء ميتة و لا … يتلاقى في القصص زيتونا بالا

اذا لم يدو ممسا عمرا … زريعة الكتان وع لا تعصر

لا يعمل اللباد صوف الميتة … تخيير ريد بدم عجته

ولا من اصواف الذي سرب على … من الخشونة اذا اما يجمع

واحتسبا على المؤذن نبي ... في جملة الاوقات لكي تصون
والكنس للمسجد كل جمعة ... اهله وكل شهر زد محمد
غسل المصابح ومن كلاب ... تحفظ والصبيان من الحاب
ومتمرنا وقصاصا ثم ... منهما سوى ما جازني عا وعلم
نشر الحوانيت اذا اماشى عا ... في خطبة الجمعة والناس امنعا
البيع والشرا او جبنا وفعا ... الناس في الصلاة عبد لا من ما
بان محل لجيرة مانع احد ... او بدا او جمع ذا الاوانسد
والباعة امنع كثرة الكلام ... ويسيما في رمضان الساهي
عند الوفاقة او اشتباها ... وللصلاة اهل الاسواق اخرجا
واختبر اللبان ولينظف ... حانوته مع الاواني ف
الغزال قد حمد شعر ا ... ماه رايت للحليب ان ا
فيها صالح من النساء وذا ... نشر منه الرغيفة الملاحا نبزا
لو يبلغ الرغيف ركب الرغيف ... لها لو لو كان من الحرما
بطل كل العجنة من قنطار ... ركان للثلث من غبار
يحرر بالملابات ايضا ا ... بالبرش ان من الاعشر ا
غير بلا وعجر واعني كثيرا وفرور ... زد نصفها الجنجريج واشتها
ويبلغ الوسط من قنطار ... دقيق التجيبي العراقي مقرار
ثلث اربعا والبي او قية ... نحاف ذا عشر جزءا وفيه
فصل وربع عسل ورطل ... ونصف رطل من نشا وثمنان
والنصف ريبا ربع رطل سمنا ... ورطل اللوز رطل جمعا
فصل في ربع من عسل ... من سمسم مقشور ايضا فعلى
من الثمانية الرطال التي ... عشرة ارطال وحلو ادخلا
منها اخ السما وزن العسل ... وربع العسل ايضا ادخل
عشرون رطلا فيه من لوز وفي ... ربع رد حسب الطبخ يعني

عشر أركال البيو وعدد ... من سمسم فلوكالا بيليه
رطلا ونصف الابزار عدد رطلكان ... ونصف رطل خلخلان زنجلاه
فلا يا ينقص بعض ابزار بذ ... ومع الصحاح بلا ربع الجرير
للخيل خمسة واربعون ... زوجا وللبغال فالستون
وللحمار خمسة وسبعون ... تسمين ما تسبع او او تجنون
وعمل الحلوا ذات الجلجلان ... بنصف ربع عسل او فنيد
سمسما ثلاثة من الأرطال ... نشا ونصف الربع في المثال
مسلوا سمسم وزيتا كالنشا ... وحبب بررم لمن يشا
ودرهم ونصف فني وكف ... ونصف ذا العكار اذ يشف
ثلاثة والنصف ابن الحمل ... يصرف رطل وخمير في المثل
رطلا نقص الطحين بعد تسعد ... من جمر عشر بين وتمر ما رعد
اخرى بنصف ربع من عسل ... ونصف منا او فنيد ما حصل
والزيتا والنشا كتلك وربع ... الرطل سمسم ورطل وربع
مسلوه اللوز حبب بررم ... فني ودرهم وفني الذي نمي
عكارا نج كما تقدما ... يصرف رطل وربع ما علما
فصل وجانونة نصف ربع ... من عسل او فنيد من شمع
نشا وزيتا رطل لوز سلفا ... ثلاثة عشر ونصفا صرفا
ونصف فلقة من الزيت ورطل ... شمع من الفني وكذا للحلوا افل

100

عمل النكار

علم بما يعمل في الاحباس ... ومن حبا منها للعباس
وقد جرى فيما يضاف للنظر ... ناظر ما يعلم فيها واشتهر
جمع خراج الشهر من ذا الحبس ... بالفن ويبن فيه خرز الخمس
ونصف ذا الخمس للفقاف ... وخمس خمس الباقي للعراف
وباقي ذا الخمس يعطي للرزي ... بين الامام الذي خز

وخمسة الانصاف للشهود ... ومثله للناظر المحمود
ومائة القاضي عشر المال ... وخمس الخمس في المثال
لناظر كذا الشهود والامام ... في بارض عشر خمس باتساع
للنائب في البلد عند خمس ذا ... الا خمس عشر خمس فول خذا

باب مصارف أوقاف بفاس

وحبس المدرسة المصباحية ... بفاس يجي في أمور الجارية
كقيمها وحصر وما ينوب ... من اللوازم وفاضل المنوب
بمائة وأحد وأربعين ... فاقسمه فقد ما فضل كا بين
الى الفقيه مثلها للناظر ... ومثله للخوانجا صاري
وللإمام النصف خمسة عشر ... جزءا وللذي أذن الاثنا عشر
ثمان الكاتب ذو الإسناد ... كمثله والسبع للوقاد
وللمصح والذي يسعى في ... أمورها جزءان فيه يفي

فصل

وفي المدرسة العنانية ... ثنتان أربعون أربع مائة
مرادا للفقيه فيها ستون ... وللخطيب منه أربعون
وللإمام منها ثلاثون كذا ... البيوت مثله قرا خذا
ومثله اذ ستان في الناظر ... ونصف والثمن من في الأثمان
كذا الذي أذنه خمسة عشر ... أيضا وأعط للشهود اثني عشر
ذو الوقت خمسة وأربعون ... سبع وعشرون والموذنين
وخمسة عشر لمقرئ الصبيان ... للروض سبع بإزائها بان
للكاتب عشر وللمنظف ... ثمان عشر وللمصرف
ثلاثة كذا الخبير الذي ... يبقى الدروج لدملها فخذ
عشر وه للبواب كذا الوقاد ... وعشرة القائم على العباد
وستة لمن يجمع الناس ... للاستماع ذا بما يواسي

فصل في مدرسة العطارين بمائة والثنا والخماسي

ستون للعقيد والثلاثون / للناظر كذا الإمام يعطون

خمس وأربعون للنحوي / وستة للكاتب المرضي

وللشهود حبسها اثني عشر / في المعمر وجد لد اثنا بين

فصل وفي الصي ين نال تسعون / وتسعة ومائة تحسبا

ستون للعقيد للإمام / عشر وللزوي الفقيها

بالنحو كالإسناد والنظار / كذاك ثلاثون البيد جمار

في الثمانية للشهود / للكاتب وللزوي الوفود

تسع وللنحو اثنا اثنى عشر / والمتمم ف لد اثنا بين

فصل وفي مدرسة الواد قسم / مائة أموالها كما علم

فللعقيد ستة وعشرون / ومثله الناظر أيضا يعطون

واثنا مع عشرون للنحوي / وخمسة للكاتب المرضي

وستة الوفاد مثل الشاهد / والمتمم ف البيد واحد

فصل وقد رأيت بعد كامل / للونش بني الإمام المشتري

أمال بالنجزاء والتصحيح / والمحضرات الكرم من الجميع

قال المدارس الثلاث وما / مدرسة الصي ين ما جعلا وعلما

وما كذا الجبسة والعقاروا / مع جزائها الجميع يعطون

والكرم من الباقي للكراسي / مائة أوقية أيضا قادر

واقسم على خمسة أيضا ما بقي / وسبع الخارج عند جامع

وتأخذ الخارج أعني الأربعة / أسباع خمسا واقسمنه بجمعه

بخمسة جزءان للشهود / ومثله الناظر في المعدود

وأعط جزءا واحدا للكاتب / وإن تعدد أقسم الواجب

فصل و[illegible] النسخ انتقص ما / بقي في اثنين وما كان اقسما

أيضا على الخمسة والزد جبرا / الناظر ومثله من شهرا

ونصفه للكاتب وهو خمس / أربعة الأسباع وخمس خمس

او ضعف خمس ما بقي للناظر ... وشاهد ونصف ذا للآخر

فصل وان جمعت مال مرء رسمة ... ماخذ الرخصة المؤسسة

والمال في حصة كل ما ضرب ... واقسم على الاجزاء وذا ما حسب

بالخارج الذي لمن حسبتا له ... من مالنا المختص باهل حاصله

وان تشا بقسمة الحاصات ... خذه واجعل ما لهم من حاصات

كل ابن مالهم وقال محقق ... من الذي فرضه جزءا او حصص وا

وما بقسم التركات ذكروا ... من الوجوه كله مناظروا

قال ابن سلمون وفي الاستغنا ... قال المشاور ويجزئ عنه

واجرة الناظر في بيت المال ... لا يأخذ الحبس بها في كل حال

وان يكن اخذ منه ارجعا ... به عليه ثم منه تبعا

نحو الامر مال الحبس عليه يحكي ... من ماله ورده بالقسمة

بمثل ذا اجاب ورد وقال ... في اجرة الناظر لا اشكال

منع ان يأخذ ما من حبس ... الا اذا اجمل امره باس

لحيثما يرد على ما حبست ... من ثم بابه جمادى جوزت

بالعدد في ذا الاعتبار الحق ... ان عقيدة الجواز يلفي

خاتمة وشرط اهل النظر ... على يدي الحبس المحرر

وقسمة الحساب والمقسوم ... وهيئة القسمة مع الرسوم

والعقل والتقوى وحسن ما لهما ... كذا امانة تليق علما

علم نظم المواريث

على يد مصرف بيت المال ... يبري وما يجري من الحلال

وفوجي عملتنا في فاس ... في قسمة الجهات عند الناس

اجرة العدل من اصل المال ... تخرج او لا لما اقتضى الحال

وباقي المال يخذ نصفه ... ونصف ذا النصف اعطه يحمد

لناظر والنصف للشهود ... ما قسما بحسب المعهود

101

ذكر ما يجيء لبيت المال

أو بما ميراث من يحجبه ... جماعة الإسلام مما يكسبه
ما يجوز المسلمون من يد ... عدوهم من غير ضرب أعمده
ما من المال عليه صولحا ... أهل الحرب إذ كذاك اتضحا
خذ من الذمي أيضا عشرا ... إن يمش أرضا غير أرضه تجرا
خمس الذي حازوا من الغنائم ... وما وجدنا بأيدي تجار
عامل بالغلول من تسلفا ... أو بجر موته بدار إما اختلفا
ما يجوز العتق والوصية ... له سوى الصرف لذا في ضيعة
ما بأيدي جور بأية القضا الأخذ ... من المال الذي عن النفقات
وما أدى الذي أهل الملاهي ... وثمن الباطل والاشتباه
ما بأيدي الكتب الحرب بسالم ... إذ أتوا بحجة ما أذن الأنام
ما أخذوا به من أموال ... لهم وجدنا بلا قتال
ما من العدو بصالحوا ... عليه أو قد أسلموا أو صولحوا
كذا المعاند بأرض المسلمين ... وما وجدنا بيد المحاربين
والسارقون حيث لم يرد لهم ... أو يتحيز ربه وما علم
وما لي الأملاك أمرت لأجنبية ... كذا الأعمال أيضا وجبت
من خطا أو ثمن أيضا قتلا ... إن لم يكن له ولي مسجلا
وغاصب أو المرابي حقد ... غير مسجد أو وقف الآن بلا د
ومال أرباب الزكاة يشتري ... وسائر الأنساب فلا يجري
وكل ما ليس يرى من مالك ... وما من الخراج في بر الملك
وكل ما يجي لبيت المال ... ولو أما مصوغا الحلال
وما علمنا قد فرجعا ... المسلمون إن بدا البيت خلا
أو ما بدم يكف أو ما يغيبا ... ثم ما لي يوم له إن غيبا

ذكر ما يصرف فيه بيت المال

يوخذ منه ما يجب للفرس | بنا القناطر وسور ليحبسي
جامكية الحجار للقتال | عن وناسر كن بولا اغتيال
وتخادع العدو والحرس | يبدو وحصن في الخوف يلتمس
لباقي المسار من انتصار | وعينهم فيه بلا اغترار
وحفر الابار بموضع المياه | وحفظ ما بها احتاج او سواه
ويحمل الغزو ما لهم او البلاد | بالخيل وان جال جهفا للعباد
ويجرد ابحر الامام ما به | يقوم او عياله وحزبه
ومن عليه وجبت نفقته | من امل بيته كذاك رفقته
في بيت مال ثم الالحق من | صلى عليه ربنا ابحا اكبي
والعلما اذ جمع الدين نافع | ثم القضاة الوزرا اوفى العياع
فمنهم كتبه يبري الاماع | كتاب الاموال على النماع
وذوا الي سائل العونة على | والي سايل في متوهشكا
وكل ما ينفسد ليس يعوق | به جمال علو ومن الحريق
كتاب بيت المال والقضاع | وشاهد عليه والاحكام
وصاحب الحسبة والخزاء | لبيت مال وكذا الاعوان
مرتكل ما يحتاج من خمس ما | يجيء من زرع وما فرع علما
وعلف الخيل وجمعها زاد | فوائد فضة بسائر البلاد
وناظر في جمعهم والمختفي | بحسبة وحارس بالحوص
والعو والقلائع الاولاد | وما على البحر من الفواد
ثم التوابع في الاوسا | لهم وما ينبذ للاوفسا
وكل من عمل في حو عمل | للمسلمين اجرهم من ثم حل
ويجرد النفس للتمسي | مع نسا الحواضر الايامى
في الجيوش باختلافهم وما | يغني جراه اراد فسما
وان بينار وجد لما ينوب | المسلمين وبحر للحلوب

والابكي

وان بكر قسمة اعطى الغنا ... والبغي مثر بالحضور سكنا

يعطي لكلهم على حا حسبهم ... وخلفه العيال او كن نسهم

وليعط الوضيع ما يقوم ... به ومن اختقد علوم

فصل على الاعمال ان يستعمل ... الا العدول ان سواهم جهل

والحج للعاملين بنا الحال ... بقدر ما قام به وقد قال

صلى عليه ربنا وسلما ... من اخذ بعلتين وج موصيا

ولتتقي الخلاف والزور وما ... زاد على المغلول حكما

ان ظهرت خيانة يعزر ... بشرحه ورد الامام يمنع

في رجل يعمل مغنما على ... البيت جلو ما ثنه وجعلا

فما ثنه جمانة حتى مات ... من خمس مال الله الزيادات

على الحدود ان رآه الحاكم ... ميز راه مرة اجتهاد عالم

وهو من علامة النفاق ... معصية لفعلها ان زاق

بذلك خبر النبي معلما ... صلى عليه ربنا وسلما

علم الهيئة

علم حركات الكواكب وما ... لها من البروج والابعاد انتمى

ومنه الافلاك للسيارة ... تحتلها سبع لها امارة

وكلها كرية والارض سبع ... داخلها كنقطة بلا تحرف

وثامن الافلاك للثوابت ... وفلك البروج بهو ثابت

من كون دورة كرة الارض خلاف ... الا كون السعد جرى باختلاف

في كل ايه عن الثماني ... دائرة ان بها انصفان

من دهر ما تحرى بعرائش ... قد وقعت من الثوابت كرسي

منطقة البروج بينها مسير ... تحت الكواكب بها التقرير

من مغرب المشرق مختلفا ... والكل الخارج منها وصفا

102

في الكل موضعان فرنقا بلا | البعد لاذ جرمه الأول الجلا
وأما في الحضيض فيه يسرع | النجم لا في اوجه اذ يقطع

باب ذكر السيارة

الشمس جرم مالها كيف على | الخارج المركز فيه تحت لا
جوزهر ما على استواء | وسطح ذا الخارج في اعتلاء
في سطح ذي البروج نجم مائل | عنه واما غيره ما حاصل
في فلك التدوير وهو أصغر | من كرة في خارج ينفرز
وسطحه يميل عن سطح البروج | في الفلك الخارج عن ذا الخروج
مزاوده من كن التدوير | المستوي للقمر المنير
في فلك البروج اما الباقية | من الكن التدوير منها باوية
في خارج المركز اذ مساوي | في العرض سطحه لسطح حاوي
بسطح الذي من الكن التدوير | عليه ماملا لزى التقرير
وسطح خارج المركز قطع | سطح البروج كلما حصير مع
تقابل في الشمال الرأس | وذنبا الجنوب هو النحس
والبرر غير مائل تدويره | عن خارج يلزم منه تقريره
لذا في العرض اختلافه الخر | من قبل خارج البروج صح
لاكن تدوير البواقي ميلا | قيل ثانيا ما عنه كلا
لذا اختلاف عرض عن بروج | فهو اخر من قبل ذا الخروج
والثان ميل فلك التدوير | من خارج المركز في التقرير

باب تنصيف حركات التدوير

للشمس مع ... بها الشمس ف | من تحتها عنهما لم تعنى
في خارج المركز كالسوي | تد فيفتقد لغرب القمر
وما على الفلكين من ما ذكرا | درجة اذكره وذا اعلم
ذكر الثابت والسيارة | من كذا افبال في المختارة

والبرر

والبدر خمسة وعشرة ومسين بعده في بلاد التزوير
في جهة العليا من البين الى الغرب والسفلى بعكس انجلا
ومن كان التزوير في الخارج دار في دائرة صغرى تمالها كان صار
في ما كان البروج مرتين والبين غرب خلاف بين من كان خلا
وبلاد اخر ايضا للقمر من كان قطب البروج فيه [illegible]
وهو سحد ومائل قطع من اشجعين بنقطتين مع
ال أمر والزنبا كما لها في وقال عرض من مائل وجنوبا وشمال
وهو سحد بروز وبروز معه مائل للغرب بسبب
والعقد بين تقاطع الى غير التوالي في البروج نقلا
باريد الغير يعلو البلد كما تروي به كلها فيه كما
بجي معه بيبين في التزوير ومن كان التزوير ومسين
في خارج لمن كما يبين من كان ذا الراس الصحيح تصير
من كان قطب البروج ويبين للغرب يايه بعد اجر بروز
بر طه من كان التزوير لرا المنزل من المسير
في اليوم للمنز وثلاثة عشر جزء او بر د فابرج المحتفى
في المنزل يبين ويبين المائل المتقاطع الذي يبين
حيث د فانوا للغرب وحصل حين كان التزوير بين او يستقل
يح د رجا وياد فانوا يستغني وذا مسين ونسبة لرى الشمس
ومن مد في بلاد التزوير يد وفي البروج باليسير
بزاد او ينقص منه ويصير للبدر في البروج تقويم المسير
فيما اذا ما كان التزوير في خارج له من المسير
منزل اضعف بفضل سير الشمس عن مسير الشمس في الاوسط ره
ينقص نه وكم ما يح وما معه فسبقى يه وكم علما

واخصص بروج كالشمسي | لم يكن من بلد التدوير
بمقطع الخارج ذا الشمس | في مائتين من شهور البدر
وكون القمر في كل سنة | تنقطع جزءا أو مضت مبينة
فصل ويعرض التدوير القمري | في ستين ما في خارج مثل الشمس
لمن وتارة يكلم غرب | إذ نجوم تقريبا وأقرب
ما كان تدوير من الخارج حل | بقطعة المار بلا تغير انفصل
يقطب خارج على قطب البروج | بما باستقامة وما ذي عوج
كما موضع بعد تدويرها فلا | مثل الفلك لم يكن جلال
لخارج الأخر مثلا أبدا | النقطة في فلك خارج بدا
من جهة الأذون بينه وبين | قطب البروج بعد ما من ذا بحين
نصف قطر بلا النقطة | وقطب خارج بقطع حصة
فيعرض اختلاف بين التدوير | مثل الأذى بعد بد في التقدير
كما يكون في البروج بالاختلاف فما | عن التدوير عند ما علما
يكون التدوير إما من بعد | لذي يسار ميلين أو بعد
مقدم عن أول المشرق | أولا فللغرب التأخر أصدق
والكون التقديم والتأخير | أن صار قطب بلا التدوير
بقدر الأوسط من أبعاد | من خارج الكون في انبعاد
وأن يجاوز وللتدوير | اللازم النقطة في المسير
مثلا بعد الأوسط نحوه وما | من قطب الأبراج بين مفترقا

باب الحركات الخمسة المتحيرة في الطول

والنجم في أعلى التدوير يسير | للشرق ونحو وزر قطب التدوير
في خارج وكلما ذا ويلكمن | خرج من كون أنهما مستويين
حامل قطب بلا التدوير | ومائل إذ هما استويا المسير

أبو

وقطب أفلاك والجز الكاتب
أفلاج والقطب للمار بقطبي
الكاتب وليس ثابتا على
ما كان ثابتا في الخط الذي
مر من الثابتة خارجا عنه و
كيفما كان البروج تقطع
دائرة صغيرة محيطة بها
للسيليس من القروبي
للشمس سائر بسير بطوء
متد على موقع الخليس
مرارا ضنا عنايد بقطر الشمس
من القروبي لما فرنفالك
مسير فيجعل مسيرها مد
بكلها برور في القروبي
للشمس من ابتدائه إلى
إذ قاربتا بوسط المسير
وإن يقابل بوسط المسير
وكانت إذ كان في اعلاه
كذا مسير من القروبي
يسير كانت بأعلى القروبي
الذي وفي القروبي جميع درجات
ضعف مسير الشمس جزء ونمات
وما كان الحامل البضاوي د
كسير الشمس وهو كالمسير

بقطع مقابر قطب صاحب
وقطب الأول البروج ودرس
دائرة صغيرة محصلا
جاز على أن تجري حيز
مقدم من البروج بائتلاف
خضعي في الثابت بحسو
ما كان مساوي البروج فاعنا
مقاربا بوسط المسير
بالكون في الأجزاء وبجزفي
لتحوي القروبي خارجين
مرة ببروج العلوية أفيس قبلي
عن سير شمس وإذا زيد على
قبله يساوي سير شمس بسوطه
في زمن كان من التقريب
حتى تعود كلها آخر الرد
في البعد الأبعد من القروبي
في البعد الأقرب من القروبي
فمنها ما مسيرها تزايد
بحيث فلك الحامل المذكور
في البروج على حركات التقريب
وعند وبين بروج بوات
من بحر محسين فانيوا استبانه
البعد الأبعد إلى الأقرب بحر
ما منها لا كان القروبي

فقطب تدوير عطارد فقع | معدل المسير في وفقه وقع
كنقطة الممثل وقطع الحامل | في القطع من تيرمند الحاصل
مسيره من جهة في التدوير | وقطبه في خارج بالتقدير
والحامل الخارج في الافق راى | خلف والأخرى بما قد نقلا
وزمنها في ذا اليوم ذات تمثيل | لز وفيقة لها في التدوير
وقطبه في الخارج المعدل | فط وفيقة مسير زحل
نز وفيقة لدا التدوير | والقطب في معدل المسير
وفيقتين وبين المشتري | نز وخمسا فقطبه بمفرد
والمريخ والمس كن .. لا | والكل مثل النوائب ابتدا

فصل في التدوير مبدا الذي اف | ق حركة البدر لخمسة تضاف
لأن فقطب جلك التدوير | لمركز البروج ذو مرور
في جهة الابعد والاقرب فـ | من خارج المركز من غير شطط
وليس من جهة الاقرب بين | ايضا لمثل ما استبان في القمر
لا كنه بلا مع في المسير | لا كن المعدل المسير

باب الاوج وعلته

في الجهة العليا من التدوير | حركة الكوكب في المسير
للشمس وكالمركز حيثما اجتمعا | في جهة من كذا الى عا
والقرب في السفل خلاف الاخرى | لم تر في التدوير منها قدرا
ان كان في جنبيه من شمس ومن | غير بعل محاسنة للخنس
انجار من الارض لما | الا مسير فقطبه ان علما
مما يلي الشمس وكان عنده ا | بدء التمثيل كالقرب ابتدا
من سير فقطبه وكان ذا نا | من بعد ما اذ في مختلفا منا
كمسير الى القرب فيا | من كذا القطب كثير تستبي
في جهتين مثل واقع بين | جاء في ذا لمغرب مسير ا

(١٥)

وإن الافق دار حمايلا | في افق التدوير ذا الأعظما
جاء يبين مركز فوقه صغرا | لمثل ما منه رجوعه ابتدا
من ميله ثم بتستويه ان كنا | جهرة كالميل ايضا والاستواء
حتى يجوز ذا المكان حين | من ميله فوق استقامة سابقا
لو كنما القمر ذو مسير | يبين فعدم ملأ التدوير
ويجري إلى بعالد في الأبعد | ومن عنه في افق مركز بعد
وحينما يكون بعد الكوكب | مر ملأ التدوير عنه ذا الذي
اجزاء ما ذكر مجموعا جمع | وإنه دمستقيما وارتفع
زحل الوتد مشتري زهرة | مريخ عطارد من درج
وغاية البعد عن القمر شمس | قمر ولو ثم بازيغ كاتب

باب مقادير المراكز وأنكار التداوير

جزءا مع نصف لبعد مركز | العالم الخارج للشمس عزي
وان نصف القطر ستون وذا | البعد الاوسط من الارض خذا
باقي الكواكب لكل مركز له | فرض يا جميع الخمسة بلا
كلا بما مع مركز الأرض على | ثابتا سطح مستقيم جعلا
ما بينهما بعد استوا عطارد | ذو مركز افق ايضا زائد
ويتم اعلم احرف بين | بنحو ثابتة الى بعد وعى
ومركز ثابتة ودائر | لا تتحرك الا انا القمر
ما لم يتحرك على مركز الأرض | بنحو بعد المركز الثابت ارض
ويكون نصف القطر بنسبة الى | تساوى الأبعاد بها مقدرا
لا حل جيم وربع سدس | والمشتري مجد ولم يلتبس
ست بواحد وربع نم جيم | في بج ونصف البلاغ تقسيم
ونصف قطر ملأ التدوير | لا حل ست على التحرير
والنصف ونصف المشتري | وستة وثلث للقمر

وزه ج وسبعين ساعة له   والنصف كب الكاتب والنصف [illegible]
في كن يوما وثلاث عشرة   ساعات ايضا مع ثلث مرة
برودة في ترويج والبرود ار   عطارد في جمع الشمس او سار

باب ادوار الكواكب وافلاكها

وكو ايا ما ودوران [illegible]   في سنة العرب وردبما الشمس
سبعة ايضا تسعة من اتساع   من تجمعا عاما فاقل اعوام
والشمس والقمر ورجوعها مشترى   في سنة وسبعة من الشمس
اربعة الابراج زحل   علم وج يوما تنقص حصل
والدور في الخارج من الدوار   وبلدا الابراج تنقص حار
مليس يلحق من البسيطة   شيء وله قدر للثلاثة المحيطة
ودي دور الكل الخ زحل   والمشتري لهواو فما فرحل
بالبرج كن يوما وسبع ساعات   والنصف والخمس تنقص دوات
والشمس مع ما تحتها في حمس   يوما ورجحا في بوالكبس
بين ايام عام مارسى مع الشمس   عشرة الاتساع كيه والخمس
في خارج بالسنين مع شهور   عشرة ويو من اتساع الزمور
وبلدا البرج وج في افلاك   من دوا الاجعل البرج ونصف [illegible]
وزحل في خارج اعوام كط   خمسة اشهر وبه يوما فقط
وفي البرج وج في افلاك ذا   بنقص عد الاتساع جاب [illegible]
جوزهر القمر ح من اعوام   سبعة اشهر ويو ايام
ونصف يوم البرج يقطع   وفي لو الف سنين تجمع
تقطع عد السبعة الاوجات   بالسنين تقرين وجوزها [illegible]

باب عروض الكواكب

الشمس دون عرض لها جبتنا لا   سع البروج سع خارج علم
اما الثوابت فلكها [illegible]   سع البروج في المميل [illegible]

جيد

حينئذ على قطب البروج دورها: للبئ ومن الابراو بين هما
وما الى جنوبيا او الشمال خرج عن منطقة منها ومال
فلازم لماعن البروج بقدر في الغرض والغرض واما اخذ
والبر سطح خارج لا قطع سطح البروج حيث بان الراجع
او دنيا وللجنوب والشمال ما ميل ثابت فلا يزال
كذا السطح ملا التدوير ما بال عن خارجه المذكور
لذا في الغرض اختلافه اخذ من قبل خارج عن البروج عند
وغيرها اختلافه ما تحد ا فلكه الخارج ما الابـ ـد ا
عن البروج وعن التدوير و بقطع البروج في النقطتين
يميل للشمال والجنوب من حل في وسط التي تنبـ
ما ابراه وبلا الى الختلفين من خارج والباقي نحو الاو بين
وميل بعد ابعد للعلويـ ـة من خارج الى الشمال البنا حينئذ
والجنوب ادهي كمثل مـ ـا في البر من ثبوته تقدمـ ـا
خلاف سفليين حيث ملك انبراج فظلها ثم كـ
اعني الذي مداره بالعفرتين من كذ يسبح للحسنيين
عود تبا الى مكانه الا استوا في العام ثم كما القول جوى
سنة انتهى يكون الا بعد من خارج نحو الشمال يوجد
ومثلها الى الجنوب واسفل النصف الاقرب كذا وحصل
كما بو سطح خارج في الا مكنة سطح البروج ما تبرح السنة
عن مسير من كن التدوير في العفرتين ذا في التدوير
والميل الخمسة في التدوير منتقل ايضا وذو مسير
دار على النقر الذي هو على الا وسطين في الذي منها اعتلا
وميل بعد منه يفرد ا ذ ا كان في الا نصاف الشمالية ذا
وبريه من عفرتيرما حسب ويشهي عن ابعد وا قرب

ومثل تدويري سفليين من فلك الحمل الأول وسطحي
من فلك التدوير فوق تحركهما في الآخر من نحو بعد العلة
تدويري عن خارج كالعلويين ابتداء ميل منطقة السفليين
لا بعد وأقرب التدوير خارجه وينطبق للعقدتين
حينئذ كما بين سطح في الخروج سطح فلك العلة حاجب البروج
وبه مما أو سطا العقدتان في الآخر في الخارج المختلفان
بالكلية مبلغ في الغاية يدعو أخرى لا يجر ايه
ومن كان التدوير حينما ابر في النصف من بعد خارج ابتدا
حميلا على فلك التدوير عن خارج لا في اليمين و...
إلى الشمال وعطارد الى جنوبيه والبعد الأقرب إلى
خلاف الأبعد من التدوير وعكس ذا في نصفه الآخر
والميل لا وسط الا من تدوير في الشيء وعن خارج جنوبي التفوي
أن فقطب تدوير بنصف ابعد من خارج تحرك في عطارد
الى الجنوب والشمال ان يجي خلاف الذي بحمل فرادى
وغاية العروض أما للقمر فخمسة الأدراج كلها ذكي
وزحل جيم وبالمشتري وفي الجنوب سبعة المريخ
وفي الشمال اربعة وتلك وزهرة ست لها وتلك
بمسم بطليموس في المجسطي وفي سواه خمسة فرامي
عطارد أربعة ذا الكلي جزء لذا وخمسة كالميل

باب في الثوابت وتصنيفها

فاسوا جميع ... منهما بما قرر بالقياس
لمراتب فاليم الثلاثة إلى اقتضاء الري من الجنوب فخذ
وقسموا مقدار ما في العظم ستة اقسام وكل قسم
الفوامي الأخرى بالمضيئة جزا بخط أول تسمية

كالشعر بين كفلنا أنا سـ ... ووافع والقائد المتفـ
في التي الكف منها بقليل ... في العظم الثاني كبعض قريب قليل
وبمالكزا وجرو في السادس ... أصغر ما أمكن بالمقاييس
وجروا منها هد في الأول ... والثاني هد وثالث رح يلي
ونحو في رابع والخامس ... رز وبعد يلحج في السادس
من السحاب خمسة كالصفحة ... وثنه وذي الاطلاع تسعة
جميع ما أدركا بالقياس ... شكب فهي الشمال باقتباس
لكل كوكبا في البروج في الصور ... سمو وفي الجنوب سبح فرضهم

باب مساحة الكواكب وأجرامها

لم يزكي الأصر بطليموس ... أقدا كما والبدر إذ يقيس
ومنها الباقي برا ما القمر ... مساوي الشمس بدا المنتهى
في القمر في أجراه بلا ود ... دقيقة وثلث أجزا
بالقطر جزء مايح من فكن ... أقدارهم قدروا القمر البدر
والشمس مثل قطر الأرض خمسا ... والنصف ذا القمر نالوا الشمس
بالبروج جزء من لا من أرض ... والشمس مثل الأرض قمر بالعرض
وقطر كاتب لقطر الشمس ... جزء يد منكس بالقيس
وزنه مرارا وأولاده حمر ... وزحل مايح وبا المشتري
والخمسة عين من الثوابت ... جزء من العشر ينحل ثابت
وقطر بامر قطر أرض قدروا ... وكانتها من جزء ذي وا
ومن ثلاثة وثلث زهر ... من نحنها كقطر الأرض م ثم
وسرسا والمشتري من مرات ... كأربع والنصف نصف الشمس مرات
وزحل سبع مرات ونصف ... وللثوابت العظام أربع عشر
أما عطارد جزء من كب ... القائم بالجم مدا حسب
[illegible] ومثل ... ونصف مثل [illegible] نصف [illegible]

مع نحو خمسة وتسعين ... للمشتري التيرا حرو تسعين

ومابعد اول الكلاذ درجات ... مائة درجات وسبع درجات

من غير ترد النوابت التي ... قريبة من قسمتنا بستة

جاء ثناء مثل الدر تسعين ... والثالث اثير قرب وتسعين

ورابع اربعة وخمسين ... وخامس بالصف والثلاثين

وسادس ثمانية عشر وذا ... الصغر مابين قياسا اخذا

قبلا ان اعظم الاجرام ... الشمس والثابت من عظام

بالمشتري ومن على مسافة ... باقي النوابت يليه الاعظم

باب اختلاف المنظر

والحظ ما استقامة في جا ... من مركز الارض المساوي اثنا جا

لمركز النجم اوسواه ... في الى البروج مشبها له

جاء على سمت الراس النجم كان ... بالحظ واحد ومكانه اثنان

مقامه البروج ولا اختلفا ... خفائه والنجم مبداء خرها

جاء على من كذا تقاطعا ... غير الحقيقي ارانا الموضعا

وكان الانحراف قوسه اي ما ... غلطني بسمت الراس ومساغ

في بينه او في سمت الراس ... عن الحقيقي بدر الخمس

ما الانحراف بدا من عين سمت ... الى الانحراف ما يكون عنه وقت

صبح وريح الكوكب عند الافق ... رؤية الانحراف في تنفي

وليس للعلوية انحراف ... يحس كالقمر كذا انصاف

الاكثر للشمس اذا ما استجا ... من قبل النجوم لا رجا

اكثر ما اجتمع عند الافق ... منه ثلاث من الزمان لها

ومولد في الطول والعرض حصول ... فلينقص انحراف كل منقول

دائرة البروج اما ان على ... سمت الراس حين ينفى الى

النجم في الاقاليم التي بها ... بمكرة للارض كوكبها

وهو في منطقة البروج   فيستبين ذو ابتغا البروج
موضع رابع الارتفاع   كان انحراف دون ما نزاع
من دائرة البروج فوسطا كله   في الطول ما في العرض شيء حله
جهته عن الكان الخفي   جهته فان يكن في الثاني
فمتغربا على الخفي بيني   او مشرقا عنه يرى ومؤخرا
فان تدا الرابع الثني تمر   بين كرة البروج والنجم تمر
بسمت راس كان فوق الانحراف   ما بين الرابع الثني ذا كاف
والانحراف كله في العرض   بجهة النجم عليه فاقف
فان يكن فيما يلي الشمال   عن سمت راس للشمال مال
وحيث كان هو جنوبي وان   الاهم ما سافت محل الفلكي
فالانحراف بعضه في الطول   وبعضه في العرض وحصول
جهته في الطول نحو ما خرج   البعد ما بين كرة البروج
والنجم حيث دائرة البروج مال   عن سمت راس منها جنوب وشمال
وقد ادا الانحراف في السفلية   بحسب والقمر ذو بينة
فانه انحراف عن الافق   ادرجه في اذن الاعلى الاقصى
درجة ونصف قبله وفي   اربعة ما زاد دقائق تفي
ودرج واربع ان حسبا   دقائقا اكثر ما ثم فا

باب خسوف القمر

وهو خسوف الشمس يعطي نصف   يبسط مدنيه
مقابلا لها فحينا اجتمعا   فاتلقا المقابل عنده فاجتمعا
وفي المقابلة نصف الضوء   فالشمس نصف كرة الارض تضيء
والشمس اعظم من الارض فظل   الارض في الهوا ممتد فحل
منه كل ايري في استدارة   الى انقطاعه في العبارة
مخروطي وحده في سطح البروج   فاكون شمس ذي بلا خروج

والظل من ارض الى ان ينقطع | بين صور بطليموس طولا وقطع
كمثلث فهو نصف الارض ما شئت | مع ما الماد دون مبين
فهو استدارته في مكان | من بعد الشمس في اوان
الا مثلا كفهو ... للشمس | اثنين مع ثلاثة الاخماس
فالبدر في امتلائه ان قاربا | العقدة بين ... او ذنبا
لا عن ... بعد عن الظلال | الارض للجنوب او الى الشمال
فعن ... في الظل عند ... | النور ... كسوف ...
حتى تجوز الظل بالظلال | ... الشمس والقمر ...
تخرج من ناحية الشرق يقع | عليه نور الشمس او ذا الطمع
وكونه في وقت الاستقبال | في نقطة العقدة بانفصال
من دون ما ... في مدة لزال | ... استدارة الظل ...
وكان اعظم الكسوف الطول | مكثا وحيث ... طول
بقدر فضل نصف قطر الظل | عن نصف قطر القمر المنجلي
في مدة ... ان تضل | من داخل مكثا وانكشف كل
وان يساوي ... ونصف قطر ... | ... مرد ان تضل
فانكشف النصف الذي ... | ... ضده ...
وان يساوي ... نصف قطر ... | ونصف قطر الظل في ...
من خارج الظل ... | للظل لا الكسوف ...

باب كسوف الشمس

والشمس والقمر حيث اقترنا | بقرب عقدة وان ...
... بين الشمس والابصار | فالشمس عنا منه في استتار
... على ... واجتمعا | في الموضع ... حقا ...
... على الخط الذي | من موضع النظر ...
اذ لا اختلاف منظر للشمس | ... الكسوف ...

وحيثما عن سمتنا الهلال قد سفلا فالاختلاف ان يكن في الطالعة
فعن قد بالرؤية الخفي والاجتماع غير المرئي
وان يكن في العرض لا اختلاف للاجتماع ... لا ائتلاف
وان يكن في الطول والعرض معا اذا اختلفا وحيثما اجتمعا
في رؤية والعرض للبدر انحرف الى خلاف منتهى لما عرف
وقد تساوى العرض والانحراف في جهتين فيهما اختلاف
لم يكن للقمر عرض مرئي وصار عند بما كشيء
على محوطه عن جنا من البصر يكسف جرم الشمس ايضا بالقمر
وان تكن الدائرة التي تمر بقطبي البروج ايضا والقمر
على سموت الراس في هذه الحال مرئي لاجتماع كالخفي يقال
وحيثما لا يكون الانطباق قبل الحقيقي وبعده يساق
فاربط للشمس والانحراف كطول فيسمى المرئي الحقيقي ثم تقول
او مثل ذ فبعده وحيث ثم يساوي عرض للخفي ابدا فثم
الفضل بعد غير عرض القمر في رؤية وان فاقه فحسن ع
بينهما في جهة فاجمعهما من لا العرض فحيثما علمها
اقل من مجموع نصفي قطري الشمس والبدر فهذا بقدر
النقص من نصفيهما يكسفها من جهة من الى عن قد بعضها
وان يساوي العرض نصف القطرين فلا كسوف اذ هما ...
والشمس ... مثلها الذي يحتوي كسوفها الكلي كما للقمر
لما دون غلظ جرم القمر من غلظ جرم شمسنا في المنظر
فالبدر ان يخسف بعد تقرر خسوفه وهكذا يصير
عند جميع من بالاد في نواح الارض كلها على امر يتاح
لكن على خلاف ذا الشمس لما مر اختلاف منظر فعلما
فمثاله من اختلاف فخذ ا بل المواضع التي فيها ...

باب مقدار ما ينير الكسوفات

اقل ما ينير الكسوف تحصى ستة اشهر من اشهر القمر
وقد تكون خمسة عشر اذا عن حينئذ انقضى في الاجتماع ذا
تمس في اجتماع نسي والقمر يطلع في النسب ما ما في السنة
فكيف كان عن ضد والنمرا يكون في كل الكسوف راقبه
عن ضد في الشمال ان كان اذا ما اجتمعت اسبابه يكون ذا
في خمسة وكونها في ستة دحكم ما شرحت فيه جمعه
في القمر بين لذا الكرم ما نسع اجزا التمييز ذا في الارابع
وما يليه للشمال او فعا العرض للقمر فيهما معا
الى الشمال وكسوف الشمس لا يكون نتيجة في شيء ولا
بموضع ولا بموضعين من الشمال متخالفين
وممكن في موضعين اختلفا من خط الاستواء واحزوا ما
اقاليم الشمس والاخر في ناحية الجنوب ليس ينتفي

علم الفلك

علم بما اودع في العلا من انجم الدخير ملا
واعلم بان جملة الافلاك كل منهم بالاحساء
تسعة الاول فيه القمر ثم عطارد بثان ذكر و
وثالث لزهرة والرابع للشمس والمريخ فوق رابع
في خامس وسادس للمشتري وسابع لزحل يعتبر
وثامن فيه الثوابت بلا حصر وتاسع البروج قد علا
ومن الثوابت المذكورة اتى ذكر جملها محصورة
فراد كوابان من منها العلا والنثرة مع عمق راس ما يلي
في الصور الاخرى وعمق ليرا نحو الشمال ستر كوكبا برا
والنثرة الجنوبية في صورة ما ستة كواكبا نسعى

وارابع

وما يفي في صور الابراج ❊ وذا الذي سموا بها في الابراج

باب الصور الشمالية وما فيها

وصور الشمال ثلث أصغر ❊ ذي تبدأ الجدي الذي يشتهر

يقارب القطب يليه الفرقداه ❊ حولهما فانى الى حا الجوزاء

نجومه السبعة تسمى كبرى ❊ أيضا ومنه بنات نعش الصغرى

والدب الأكبر نجوم أربعة ❊ تعرف بالنعش بدون تبعة

ثم بنات النعش الثلاثة أول ❊ الجون والثاني العناق ويعلو

جون يقيد السها الخفي وربما ❊ يبصره وبالنعيش يسمى

وبجره القائد والعفر بات ❊ نعتا نوابز اسميات

ثم الكبائع بقيعة خلف ❊ بالحوض تسمى كبر البيت ثلث

والثالث التنين منه نجم ❊ لسانه الافقر يسمى الغنو

ثم العوائذ وتلك أربعة ❊ محتفة وربما تجتمع عد

والرابع نجم بجره الاثافي ❊ ثلاثة وبجره أصغرها

نجماه الظبعان الزبانى ثم ذيب ❊ اخره الآخر يتلوهما في ذيب

ورابع فيها وستة سعا ❊ من بملتهب أيضا وتسمى

كوكب أصغر وأخرى كبير ❊ وكلب راع بعده بنير

منكبه نجم تليه أنجم ❊ صغيرة يليه نجم أعظم

وبجره نجم الجدي مثل أن من ❊ يليه الفرقد نجم أصغر

في يد نجماه ثمن النجم ❊ صغيرة بالفرد أيضا وسموا

والخامس العواء حارس السما ❊ أو السماك والشمال وسما

في كتفه كواكب صغيرة ❊ تعرف بالضباع مرفق العواء

وبجرها نجم السماك أفيح ❊ وبجرها نجم منذلاء

في أنه نجماه أنور له ❊ رمح السماك تميز بسماك

والسادس الفاكه وهو الإكليل ❊ وقصعة الايتام في هذا الجيل

والتاسع الجاثي على ركبته … او لانجم على جبهته

سموه كلب الراعي هو الاداعي … بالنسق اشتهر في اتباع

والثامن السليبا وهو العرفة … والكف والاخر عند المحو قد

وهو السلحفاة وفيه انجم … ثلاثة بالنسر منها وسموا

فيهن كوكب الرديف منور … بوافح النسر لنا مشهور

والتاسع الدجاجة العوارس … اربعة والاردف منها الخامس

وهو نجم زاهر وتابعه … مع المجرة نجوم اربعة

وعاشر ذات الكرسي مع صبا … كواكب اخرها بلا خفا

كف خضيب على سنام الناقة … نجوم وهي عنه الناقة

وبعده منائر وحامل الغول … منها راس الغول يسمى مادر

نجم يسمى معصم الثريا … وبالسحابي برى خفيا

وازرها بجمعها ويسمى … بجنب برشاوش ايضا

نجم بن راس الغول يسمى بلد … من رجل برشاوش كوكبا ربعه

حولهما كواكب في اخفا … اثنان منها عاتق الثريا

وبعده ثاني العشر … اولها العيوق يسمى النير

ودون ذاك العنز واخرى … من بعده ايضا بها الجديان

وثالث العشر هو الحواء … وحية في يده رفشاء

نجم على مصمد اوجد … بجنب بالراعي لرى انجد

وحلمه ذا الراعي على منكبه … ثم من الجاثي على ركبته

كواكب بالنسق اليماني … وبعده الاعلام نوع ثاني

ورابع العشر هو السهم نجم … دقيقة بها المجرة تنوع

وخامس العشر العقاب النسر … من النجوم مبدئ كما دري

وقبله وبعده نجمان … بها جناحاه على نسراني

يتبعه نجم هذه الصورة … نجوم ظلمات ترى كثيرة

وسادس العنق بر ليس عرف / عنه من الكواكب وصف
ارجلة مضيئة للناظر / عن الصعود وطلب الظافر
وتحته عمودة الصليب في / الاصل ذنب الدلفين خفي
وسابع العنق بفقحة الفرس / يسمى كواكب تكاد لا تحس
وثامن العنق من النجوم / بين عموده بالفرس الحكيم
فجانباه كما منه سعد البهام / وثني واثنان فل سعد الهمام
واثنان بجوزه سعد بارع / منه سعد مطر بتابع
وجوز نجم ركبة الفرس فقد / يسمى واربع لعين عنه بعد
وناظر الدلو في وسطهما / اثنان بالكوكب فلستهما
والصورة العشرون بالمسلسلة / تسمى منير ما لم يطلع الحوت له
وسواه نشا والنجم من الساق / مع بطناي الارض والعناق
وصورة حادية وعشرون / مثلث واربع فيه تكون
بالاثنان منهما الخفيان / والباقيان منهما جليان

باب صور البروج وكواكبها

اولها الحمل فيه النابع / ثلاثة وعشرة تتابع
يتلوه نجم هو شكل الخطم / بالنظير سعة مع نجم
يتلوه دونه وفر يسمى الكبش / بناتج ونجم في نفس منير
والنعج والاثنى لا اسمها وفر / يسمى بانساب الانواء فقد
خ ثلاثة على بطن الحمل / من البطين جعلت لزاد الحمل
ورجل عوامي سوى الصورة / ما فوقها تلك النجم صغيرة
والنور في عارية كواكب / من الذي يا فالك الاعارب
من المنازل وتسمى النجم / ومن لبراله والسماء يسموا
والثريا او يسمى تابع / النجم والعيوق يحوز رافع
يسمى بحبوح وتالي النجم / وحاجز كرا الحل تسع

تتبعه نجمان بالصعة فد … يسموا وبعرف الفلاص لعرد
والثالث الجوزاء توءمان … رأسهما الذراع فل نجمان
وسم بالفدو المنبرا … وحولد الهقعة اذ انسبرا
نجماه يعرسا نجوم واثنان … بان روالهنعة سم والبسان
ويعرضرا انجم صغار … حول الذراع وهي الاكفار
والسهلحان فبد تسحة ترى … حول السحاب خفيا الطهرا
تسمى كجعلف وباللهات … وذا النثرة عني نفات
واثنان مقلمان بالخارجي … والطرف بعزوا لي وفي نجميي
وبعرضن انجم صغار … تتلوهما الجبهة الاشفار
والنجم الاسد قلب الاسد … تتلو النجوم جبهة في العرد
وبعرسا الزبرة نجمان بهما … بالجبهة اسمياو علما
وهو كاهلة قتب الاسد … كواكب خافيتان تعد
وبعض نجم نير بالصرفة … بعد في النجم ملتقد
نجم في ثنا الهلبة والصفح … لنسر لها نور بدت صغير
والنجم العوا منها الحوا … نجم ولاح فزملبش ضوا
في النسم اذا اعتدل ورامح … في الكف كل مستضى ولا بح
وذان ساقا الليث في النجم … ثلاثة تعى بنجم تعلم
وبعرف الصيرا اذ فيه نجمان … بما الزبانا كفة للميزان
في ثلاثة نوراه كالكليل … والقلب نجم مشرق وجليل
وهو من العقرب نجم وسط … بما النياط سمنا كار تبه
وبعده نجم صغير الظلما … يفدي منها وشولة بها
وبعرف النعوس فيه انجم … عرتبد الهام فيها البسم يعلم
وابع وفادة الباصر … مربعها تسمى النعلم الصادر
في نعام وارد بها تعالى … والاهل ما بينهما هي الخلال

دوكيل

وكوكباه الصدر يسميا — وبعدهما البيضا كواكب مبا
وبعده خلت تسمى البلدة — في القلايص نجوم بعده
والجدي فيه من بعد كوكبان — بعضهما ما صولتا ان
برعيين سعد ذابح وكوكبان — بسعد ناشرة ايضا يرعيان
والدلو فيه ليس يخفى — ضفدع اول الحوت ثم
في ثلاثة من سعد بلع — سعد السعود اثار بعدها نجم
واثنان سعد ملك وسعد — اخبية ثلاثة من بعد
والحوت انجم كنونتين — بالوهل سم ما كان بعد في

باب الصور الجنوبية وما فيها

وصور الجنوب خمس عشرة — اولها سماك اهل الخبرة
قيطوس فيه كوكب يسمى — كف الجذما وبكف جذما
وارج من النعامات اسمع — وكوكب بالضفدع الثاني سم
وصورة الجبار فيها الهقعة — ثلاثة قد جمعت في بقعة
والنجم بالتاج والذوائب — بدري وبعدها حمر الكواكب
يعرف بالعيون المرتفع — نجم وبعده النطا وانجم
من كواكب بسيف الجبار — والانفه نجم من اهل الاخبار
والثالث النهر وفيه نجم — من رجل جبار دعاه القو
واخره يعرف بالظليم — واخر النهر اسمه بالاو في
والرابع الارنب انجم النال — فيه وفيها من رجل جبار يقال
والخامس الكلب المسمى الاكبر — نجم بدا الشعرى العبور اسمى
يتبع كف الكلب وهو اليمن في — العذارى بعدها النجم
ومن رجل الكلب اوذ بعده — في الفرود انجم تتعبه
والسادس الكلب المسمى الاصغر — نجمان فيه بالذراع اشتهر
وذو الشجاع منهما الغميصا — شعرى من الشام والاخرى الغمص

والسابع السفينة الكبيرة … نجومها الملتفة المنيرة

ومن على القطب الجنوبي تزور … منها سهيل كوكب فريد نور

والثامن الشجاع عد اربعة … لها نجوم خفية متسعة

والعبد نجم بحرها كبيس … نظمهن في صفح لرفد تنور

وما يلي ما حبل والثمر اسبق … برعوه في الشجاع اهل النجارية

والتاسع الباصية المنيرة … ومن نجوم بعرها صغيرة

وهي بالمعلف تسمنها العرب … والادوب بالكاس وكلها الغب

والعاشر الغراب عد النجم … اربعة وبالجناء نجمع

وعن نزلاء اعز او عجز الاسد … بها جناح للغراب ما شرد

وبعده امنع وسر الحادي عشر … والسبع الزبد والثاني عشر

كواكب قريبة باسد … وحيوان مجده بيجد

نصفه انسان ونصفه حصار … فتح وسر لفيد الذو بسار

وبالشمار نجم ومخلبس … تسمها العرب ومحنتس

وذاك الفكم يسمى الجمرة … ليس لها اسم ذا مستخرج

ورابع الخمس هو الاكليل … وهو نجوم نورها قليل

لم تسمها العرب تحت الامي … في بعده من النجم النجاع

وخامس الخمس هو الحوت وفي … بدر عن العرب اسمها لم تشتهر

ومن نجوم ده ضيا منير … وبعضها اليسر لرديد نور

وفي السماء غير هذه الانجم … فهو لذا ايضا تسمى عنهم

علم الجسطا

علم البراهين علمي الطلوع … من هيئة الافلاك والنجوم

ان السماء والكواكب جميع … كروية انا نشكل الامر ما بربع

كما يحس من تكاملوا الحركة … لزال الطلوع والغروب في الفلك

والارض مما كرامة يختلف … من زمر ليس حسبه يختسف

105

والطهور

ولصورة اقبل السطوح   خلافا بالموضوع ذات سطوح

وكونها في وسط الكل حما   للموضع في غيره للزما

وجود الاختلاف في مقدار   الايام عند الليل والنهار

ومن محل النقطة بالقياس   للكرة الثابتة عند الناس

حيث استوى في كل ارض جزؤها   بر الكواكب وقدر عملها

وكونها لازمة لوضعها   من حملها كذا الامر حيث حلها

والحركات الفلكية على   صنفين شرقي وغربي تلا

بالشرقي كاملا والغربي   ابتدا مرتبا عن الكواكب

لاسيما القمر في الفصل   من مرة بعدها التقرب

باب في افلاك الشمس

وكلما تحرك الموافق   من حركة كالكل من مشارق

نقل ما من جهة فرض جا   وذا من الغرب اي تحرك جا

يستوي حركة الشمس لزم   فلكه وضعه الاوج علم

ومن لزوم النقطة تحرك اوجد   مع فلكها بالانتقال فلير د

فلكا اخر له يشملها   فلكها فكلي خارج قدر ما

ويتم من الغرب فبان   بعدها بالاوج من نقطة يعني

لذا الموافق يتم يا من يع   يكون خارج تحرك جميع

من حركة بطيئة الى توال   ابراجه وصار منه في انتقال

نقطة بعدا بعد من نقطة   الى مسافته اخرى خطه

مركزها النقطة او بعضها   تبدلت مسافات كلها

لذا الاختلاف لا يتحد   ان تتحد قسمة وتوجد

باب تحقيق وضع المركز ونقطة البعد الابعد

ووجدوا الشمس لدا نصف السما   تقطع في زمن يدري صوال

الطول عن زمن قطع الجنوبي — جرى في النصف الشمالي للبروج

البحر الا بحر ومن كى العلة — وجزت تقطع ايضا بالحركة

ربع الابع في زمن الطول — مروءة قطع الربع الصيف جا

فيل بها في حين الى سبعي — فاستخرجوا الكامل الجميع

تخرج قطري المواقف على — ارباع عام قسمة تشتملا

علم جومكريفا

علم البراهين على الاشكال — الهندسية بلا اشكال

ان الزوايا الاربع التي بجيبه — بكلها الفكر ونصف مرجحه

فان استوت ان الانصاف الرابع — مسطح فربع ذات سائع

وابن خطاه اذا ما استويا — وقط بجيبها بسطح باديا

وبين كل سطوح خطه — هو النهاية لها ايضه

والجزء ممكن لنقطة على — كلامه الخط وسطح مسجلا

والوصل بين كل نقطتين — بمستوى او غيره مرقى

او بين كل نقطتين نقطة — في سمتها ونقطة باخذه

منها على احرامها انتهى — في تيه بالاخرى تلحقي

بحيث تجتاز على ما في خطه — عليهما اياه افرسا منت

لازما ما من كانها الى — ان تنتهي النقطة الاخرى امتلا

مسبب كل نقطة خط استوا — اذ ذكروا ولامر خوا

والنقطة التي عليها من خطها — علما بلا يعرف بحضها

باب من المثلثات

وما استوى من ذات حسام — كل منح لكل الاجزاء

ماضي من اكثر من الخطوط — اخرج للمطلق من المحيط

في حدة والمركز وسطا — بينهما يستقيم خطا

ب المثلثات

من المثلثات مثلث حوى ... ثلاثة اضلاع كلما استوى
اذ كلها من مركز فرض جا ... الى المحيط فاستوت لا عوجا
وحيثما من مثلث فرارتفاع ... زاويته من كون ذا ارتفاع
ومن كون الرابع سوا الاد ... زوايه اخر له تلك الحد
فالخط من ثالثة الزوايا ... من غير من كون الى البقايا
الى محيط الكون الرائي تبين ... ككل ما من جرم واضح تبين
مما من كون الى المحيط استويان ... والوصل والفصل بين اقربان
وان يقع في الوهم والحس علي ... فاعرفه فاعرفه وحصلا
نهايتاه في نهايته سواك ... كلا على النقص من بانه تلك الا

107

علم الكلام العرفاني

علم باب الكشف والالهام ... ينظر في الموجود بالتمام
وهو اذا نظرت في المرام ... كلام في العرفان في الكلام
وقد تبعت فيه اكابر العرب ... الحاتمي مما له من مذهب
وان يكن الحق فيه اختلاف ... فهو الذي اعتمدته لا انكشاف
والحق تارة على الكشف بني ... وتارة بجعله تبينا
وفيه ما يحتاج للتأويل ... فما سلاه بمفهوم التسبيل

باب الموجودات واقسامها

وكل معلوم فاما عالم ... اعلى واسفل واثنا قائم
بنفسه ذا الجوهر والذات ... سواه من اكوان او الوان
ومن الصفات وكذا الاعراض ... فالجسم والجوهر لا اعتراض
ما لهما وجود الا بالعرض ... عرضهما عن انحراد مدعرض
وكلما عرض لها الخلو ... خلو ما يحفظه من العدم
فيه لا الزمان امام مثله ... او صرفه عن ظرف محله
فالله خالق على الدوام ... لذا افتقار جملة الانام

ذات الاقتدار والإصادر … من عالم الأمر والجواهر

والغيب ثم هو عالم الشهادة … ثمّ ما سوى الله تعالى إيجاده

وجزؤها الأول الغيب رجع … كصور أيضا وأعراض تقع

وهو مشهود لذي تجلّي … والله بين أولي بين [illegible]

بجمع شيئا بجر شيء وإيما … من غيبه ذاك أعني العالما

ومنه ما الجنيد برزه … أولا وهو الجوهر تحرره

وغيره من جسم أو اعراض … كونا وكونا دون ما انتقاض

فيه للغيب ومنها ما بعد … وللشهادة من الغيب تعد

وليس من تمييز الأشيا … في الغيب كاقتضاء حكم الأسما

فإنما هو بما في الغيب … والأفعال كترامي الحسب

وليس للعدم والمفقود شي … النسج اعيانهم اعتبارات

مع الذي يتبع من نسبه … والجوهر أيضا من غيبه

والحاكم سوى أو الظهور بي … الظاهر الجوهر ثم النسب

في جانب القديم إذ صورته … فالمراد الجوهر هو ذاته

والحكم في عدد الاسما استبان … وكل يوم هو في الكشف شان

والآن كان الله في تمام الزمان … كما تقول الذي ما زال كان

والوضع في أمره حتى سمعا … والوضع أيضا كلما فرض عا

وخالفوا الخلو الإضافة وان … بفعل الخفض [illegible] مع حس

يدعي يستحب أن ينفصلا … والملك نزله حينا فصلا

فال وهو صورة العوالم … في صورة الموجودات والعالم

فليس الانفصال في الظهر ا … جعل الله العالم مظهرا

فليس في الإمكان منه أبدع … إذ ليس إلا من الحق فحوا

أو كان في الإمكان أكمل [illegible] … الكامل موجودة يكون تم

[illegible] منتهى المجموعا … عن ما بدا احتوى جميعا

سماه آدم وحكم الأسما ... أعطاه واستخلف فيه حكما

فصل وذا العالم عالمان ... كل ذو الحضرة حضرتان

وحضرة ثالثة تولد ... بينهما الجميع توجد

فحضرة الغيب وعالم يقال ... لذكر الأعيان الغيب مثال

وحضرة الجامع الشهادة ... عالمها الشهادة المعتادة

في صورة واحدة فلا ترى ... أو صورة واحدة للتخصيص

في كل يوم هو من ابتلاع ... أنعام الانسان على الرواع

ومواد في اليوم في شأن ميسي ... بل هو في شئونه ايفاع حبيب

فالعلم بالتجديد بعد بعد ... رحمة من عين الوجود اجمعه

فما لنا الرخو لحتف حج ... ولا على بعض الورى فهم

باب علم أسرار التربيع

على تربيع امور الشرع ... وما أتى فيه من التربيع

وهي كثيرة فليس تحصى ... اكثر منها ذا الذي فيها نذكر

وهي الصلاة أولا والمشهور ... في مراده منها في النشور

حيث فتونها فتون الحمل ... جميعها وهي أساس المقبل

باب سر الأداة واشارته

يشار ما التنكير لاحتقار ... سوى الاله الملك الجبار

كأنه قال لا شيء سواه ... بالاحد الاله الذات الاحد

واعتلوا الاشارة والتنكير ... توكيده ليمنع ابتدار

في الشهادة اشارة الى ... ان لا سواه يستحق الحمد لا

فقال من يمنع من عقوبته ... ان لم احب محبتك الرعونة

ثانية الشهادتين تصريح ... ما فيها من غير أهل التحقيق

حتى على بيان ما الله علا ... وانه موجود عكسه بجمل

وحصر التنكير تنبيها لمن ... سما على الأشهر الذي في البرء عن

107

وإنه أكبر في السر وفي — الجمع عن همنا لا ينبغي
تذكره إذ الله أكبر قد — فيجعلها خاتمة وعاجلا

فصل في أسرار الصلاة

ينوي بتكبيرة التحريم جمع ما — العقل للرغبا ورفض جميع ما
في كتاب الملك كلام ابن افي — كلام وباطنه فيه ينزا
فإن شغل القلب من الشواغل — فوهي مع التكبير وهو قابل
الله أكبر امتثالا واحل — من قدرنا مقدار به الحمل
فإن يكن في القلب قهر ونيو — فالله أكبر من حاله نو
والآخر والأكبر عبد أو نو — فالعزة أكبر لبسة آخر و
والزينب أكبر فخلا ما نوى — بزلا يفهم همه في محو
ويسجد في الله وبادر إلى — الحمد فليأت نفقا إذ قلا
كل ما في القلب إذ تقلبا — بما رضي الله عليه وحبا
ويتغافل عن الجاهلين — زيادة عليه والثنا المبين
والله الا حسن الا حسن — ليستمر منهما المجموع
ملأ يوم الدين يغير الشك — مع كونه يقر بالحساب من عليه
تبرئ العبادة كذا منكسر — إياك نعبد نعتا كما بسم
فيستجير به في العبادة — تطلب انتفاء واعتياده
فقلت اهدنا الصراط المستقيم — أي كن متبعا على الدين القويم
إياك يقضي المعبود — يبقى للتوحيد كالمذكور
وفي اهدنا جمعه جمعها — من وحده وكل فرد أسلما
فإن يكن في أي سورة — أصغى إلى آياتها المذكورة
مخمس يا أراد فيها — فخلعها أمام تنسخ
مكبر [illegible] على — وإذا من آياتها وما الجلا
منخفضا متواضعا وخاضعا — مسبحا بشرط وإذ ما رفعا

جمع اللذان حمد لله ... اجاب من دعاه يعني مصره
يحمده اللذين بنا اولا ... الحمد اذا جئت من فوق الملا
يلوى فيكفي الله ويمنح ... اعضاء تواضعا يسبح
مفجعا او حمد بن عوائد السجود ... اذ هو لاقي بالحرب الوجود
وانه بين يدي مولاه ... في قبضة القدرة لا ينساه
ما يفعل فاعلم مبادر السى ... حمد الذي من الداء يشكى
ما تشهد ينوى بحالته ... بين يدي رب الانام منه
مع رسوله مبادر السى ... تعظيم ربه بلفظه نفاك
ومن التحيات اي التعظيمات ... والزكيات صفة الكمالات
والطيبات اي من الاقوال ... الى الصلاة ومن الاعمال
في على النبي شفيع صلى ... عليه ربنا علا وجلا
ينوى التحية بقوله السلام ... بعد علينا عن نسبة الاسلام
وبتشهد من بانتهائها ... على كل خير الانام المصطفى

باب مندوبي واشارات مجنوبة

اشار بعض من له التصحيح ... ان اشارة بما صحيح
فالركعة في خفض الاسوة ... بمثل ذا الاحطه سرا
ورفع السنوا عن بلا هو النصب ... من التي في الملكوت العجب
وما في من واردات بها ... ذاك الحط [illegible] وو خورها
حققه من منا من العجائب ... من السموات الخمس غرائب
في القراءة الركوع والسجود ... من عالم العرش في حال الصعود
ان جلوسه فخصه من ... لا انتها منه لقلب فوسبين
في التشهد منا جنة الشي ... مع ربه في القرب والتقرب
هناك عند الا يا التحيات ... لله سبح اله الكائنات
فقلب النبي اي يومنا ... وهو من صلى ممن امنا

صلى الله عليه وعلى ... عباده الصالح منهم مجملا

نقل المناجات التي خلف الجلال ... سمع بالتشهير قد اجاب

جا عن الله الجميع بالسلام ... عليكم فكان يحكي في التمام

ثم الى جوع لتمامه ال[illegible] ... بعد تشهد اذ واصوات

صلى على احمد للتخفيف ... من النبي المصطفى الشريف

بان حتى فرد كانه التشهير ... كذا حكاية السلام اعتقد

وكيف لذا نفسا بتامير الله ... للعبد عن حقه لمولاه

وليس الان كان اماما الزاكي ... له ومن خليفه اذ كان هناك

باسمه الجميع يعني ... وبالاسماء للسلام تعميني

محتاج لذي شهود التحقيق ... وامر خوف لشهود التكليف

وليس يلزم لذا التسبيح ... بلان تنبه به يشفع

بالذنب اعم او سواد نجيب ... نور القلوب ان لقاها المذنب

والخمر في [illegible] الكلا ان قرب ... ذاك الشريف بالامر القرب

فتى [illegible] الشهود مورق حاذ ا ... من الفناء في الله حاز واما حزا

قال الامام الحاتمي ابن العربي ... عني علما حلا من الحال بي

ثم ابتغى لسوى الاحرا ... ثم ... من الضلال وسوى السلام

والسر المجروب عبد الرحمن ... فمن كان حاله كافيا للثبات

كانت له الغيبة في الاوقات ... والصمد ان دخل في الصلاة

فصل وفي بيان وجوب الفاتحة ... لجميعها الشريات الصالحة

او اما تركه البداية ... لما والاتمام في البداية

ذكرني الله على ما قد مضى ... الله اكبر افتتاحا فاقصرا

معتزه ابداه بجمر من يشي ... بقلب مشتاق وبهر [illegible]

ان قلب رب العالمين خصمي ... الله اكبر ان كل عالم جرى

علوا وسعا كل خلق الله ... عبادة ملتمسون فضله

وفي

وفوقه الاحسان منه النهج | اللب والقلب فيه تعلج
وفوقه الايقان ما به وعد | للمومنين بجنة الى غد
مكاينوا الريب فيه النفس | تبدو او ماء الى فيه الحس
هو المقام للمصلي من مقام | من كان في علم اليقين قد اقام
اثناء انجبر وما تلاه | فيه لقلبه اجتلى مولاه
ويطوي عن فكره ما سواه | ليس في الملا اذ الاله منو
وذاك خلا من مقام صاحب | عين اليقين نال فيه الواجب
وفي امرنا وما يليه ينجلي | فيه لكم يا المحقق وما يلي
في غيره استشعر التيه | من النص ومن يطلق النفس
وذاك خلا من مقام صاحب | حق اليقين لكن سوف طالب
ان فتح الله على المصلي | غاب عن الفوائد وفي محل
وحكمة التكرار في التكبير | نفي لما يجري من خطور
اذ كان من اسلم يثنا يقف | فتمحى الاصنام مثلما الف
فيشهد الباطل نحو الحق | كالحق ديه هربنا بغير الخلق
ومنه من واردات انوار | تكون او وسوسة من اغيار
ومن حجاب كلها عن الله | نفخة او لولا غفلة
ما اذ ولو كلفوا ان يصلوا | الا يتقوا حملوا بنا من املوا
ولا غروان استيقظوا من سكر | اذ كثر الله واشتوا ذكره
يسر نا الله به اليه | فما التوكل سوى عليه

فصل بعض الصلاة جامعة | للكامل عبادة متنوعة
اذ خلق الله عبادا ساجدين | على الدوام وعبادا راكعين
ثم عبادا قائمين جمع | لنا عبادة تم التي تنفع
لكي ننال فضل كل عابد | فما عليه فضله قد حمد
والانبياء لهم صلاة واحدة | من صلوات عندنا معدودة

فجاء في الذي لنا اجتمع لناسخ الثواب واتسع
والحمد لله موالي النعم مكافئ الذي به الشكر يقع

فصل في الشهادات

علم بما يجب للموثقين وحكمه وحكم ذا المخلص
وحكم كتب الشاهد الوجوب على الكفاية بها مطلوب
والنقل في الإشهاد قيل يجب وجاء في القول الصحيح يندب
والله في كتابه فرض كره في سبعة معلومة مشتهره
دين كذلك رجعة ورفع أجر والثنا الوصايا البيع
ومن له من يكتب الإسلام والسمع والبصر والكلام
ويقظة والعقل والمقام يعقبهما من بعد إيضاح
وجانب الأمر مما تصور عنه بعين بيرسى
يقرأ بالشرعة والسهولة البالغ تدبا بالمجهولة
ولا بجملة ومن في صناعة لا نشا الزيف
لدخل لغة مع الحساب بحذ القرائن ونحن بالصواب
وحيث كان ليس بالمنتصب جازت لمحضره وعبره
إذا أتاهم واجتمعا والمنتصب عن أرض ... كتب

باب ما يحترز منه

يجب تنبيه على الذي يراد فيه ويشتغل عن ... مراد
كذا الحطف بالوعد إذا يصير أوهام يختلف
أو ما يشبه بزيادة الف أو ذين شيء في بياض ذا الف
وعين ... شهر عليه الإصلاحات توجد
لا علة ... بما عليه لا بيان الكاتب
عيشه والله ما وافقا ذا لا على ... يشتفي

أزوار

أو ربما أثبات خلفه تريد / فيدعي عليه بيتا وتبيد
لو يكتب الطلاق حتى علما / الزاني واج تحت بينهما
كذا التجريد القرار ربما / يكون في النكاح حكما
أي أو ما الذكرا حتى يعم / أو ليس حاجب عليها تتضح
كبينة منهما أن أشهد على / ذلك مالها الى أن يشكلا
عرصاتها جهل لها زوج فلا / تكبيد حتى يجيئ الحكما
ومع النكاح بشل المحتضرة / تحبيس الأثر أو فعل حر

باب ما لا يثبت إلا بشاهدين

وهو البلوغ والنكاح والطلاق / والخلع والإبراء وتمليك عتاق
والحج والتعريف تخ الأدلة / والقذف والإحصان في الحرة
وقتل عمد كذا ناحيل / وصية تفريع التوكيل
عقوبة القصاص وشبه تداولا / ورجعة الموت وإصلاح جلا
وما كذا التدبير والكتابة / والسحت ثم الخمر والعبد ابد

باب المسائل التي يجزي فيها الواحد

وهو الموجد الى أنا عنزار / مع الطبيب الخاتم البيطار
وناظر الى العيوب المقتضي / وجائز وخبير بالوقت
محلف الناظرين كي التبرع مع / مجرح ومن على الخطر رفع
وترجمان حاجب الفلاح وليل / صحح وقتل عمد والموت قبل
معن وهي أدراء الهلال / راو نصاب في أن كان كمال

باب ما يعزر به

ولا تعزل النائي وعن جبا وعي / كليهما بشكوه أو عن ف
وباللبائي ورجيره ومع / خلوها أو بغيى والعنيع
بعقل خلفا أو بغيتنا ذا احسن / وجاز بالأذى باع والتاعيتوا
وعي وفي أو نكى ما عزي / وما الأزا الضعيف لو غير هما

ولا بخفاء الشهر الا بتسع ورمضان وامتحد في الجميع

وفي جمادى ولا يقال الاخرى ثانية واخر بفتح يدرى

وذي وأغير جمادى وصفر بالحرتزكير فـ اشتهر

وذكر والايام الا الجمعة وقيل مهلك الشهر قبل الاربعة

كذا وقيل كالجمعة في اليوم الاول فقط فرالتحي

وماكذ العقب اما القمر فقيل حتى الثلثين يحرو

في وسط وفي اوسط وفي سموا به فقط وفي منتصف

منسلخ والسلخ لليوم الاخير وعقب ثلاث واخر الشهور

وقيل لا تورخن بالعقب لحرفقد في اولها جتنب

فصل وفي كل العقود ورخا الولاة منحترفين مسنا

ماكن فر النحو كد في النزه مرفاض او مرحاكم منفذ

يشهر بالتعيين التقيد وماكذ التسجيل في العقود

كذ الشهاد شهود نا على شهادة لبع عن الخلف انفكا

وقل سهادته هوا صل نقل الى مناوقت كذا جرى الحمل

والخلف بل يحرم وقت عقد ذلا اومن بوم ما بحرور

في فهم وسبع وفي التجرد عقيدكي احبار وعهد

فصل ولا بجز من الابتا او ورخت تحمل الاحكام

موت هلاك عبرة الرفيو بانه تضاد الاستيما وبيع البواه

فصل ولا يترم الساعة في موت وعزلة الوكيل فاعرف

وبا بها الفناة وعزله وفي تقيد مع حبس او طلح في

ويتدخى في السعو النكاح وصح الاستيما مع اصطلاح

باب الاعتزار في الوثيقة ومحلها

يجب الاعتزاء جميع ما محا او بشر او فرالحما

او كان فحى بحا وفي العلوا مثله وفي سوى الاجل والعرانتخب

فإن علا سطرا كذا الحق كذا — أو هو صحيح وكذا الإصلاح ذا
او خارجا عن خطه الى اليسار — من كاتب شهر في التاريخ صار
وقبله كذا او بعده كذا — زاد الى يمين وهو اول ما خذا
ومصلحا او مخرجا في سطر — كذا فقل بين كذا التسطير
والضرب خط فوقه فإن اختلا — اولا او اخيرا ولا اثبات فقه
وخرج بعطفة يسير — بينهما نظرة مشير
الى اليمين وهو ما عن الى — بهوة وقل به مكملا
ولا اعتذار قبل تاريخ حصل — وبعد قبل شاهد مرجع العمل
وبعد الاشهاد اذا ما جعلا — فلو بمصلح ونحوه انجلا
وبعده فمن شهد الاعدل — ومن يكن فإن اعاده ما شهد
للحق او شهيد مثال بدل — وبعده البلاغ الشهادة بجير

باب كيفية وضع الشهادة

وضع شهادة على جميع ما — تحوي بعد ملفقاته فقدما
وخصها بما علمت فتقول — الا فرقا فانه بعد جهول
على جميع الملفقات تحمل — حتى يبين الاداء فيقبل
وان على التاريخ قد تأخرت — ارخ مؤرخا ولا كذبت
وقل شهدت في كذا واخرا — كتبت الى الآن اذ اتى اخرا
والنسخ لا بد ان تقررا — النقل عليها انه توفرا
وان بدا النسخ بتسجيل على — فاذن فقل قبلها من نقلا
اصلها فانه تلفق بعد — بعده واشهده من كتبته بعد
من الفضالة وهو بشره حرز — بيان ما به لشهيد عند ضم
ان تحتذ نسخ يكتب بنسوة — الاصل عنده على مثل النعوت
كذا الاصل كما قد كتبت — من استقل واكتبا بالتكتبا
او تحتذ خطا بغير املت — قلت با عما او حيث كتبت

وإن يمت أو غاب من ذا رفعا ... على شهادة له عدلان معا
تقول بعد ما مضى ووقعا ... على شهادة وكان عرفا
ثان شهيد به وإذ وقد ... أو ركد المغيب أو موت فقد
على المضمر وإن عن النقل ... فيها بما يغني بها لمن ذكر
محمودة منه بها تكررا ... كتبه في الحبوة أو إذ حضرا
من غير شك وهو عدل يقبل ... الى الوفاة أو مغيبا يحصل
تقول شهد به شهادته ... بيوم كذا وأجل كذا علامته
وإن تنكر أو لبس فيه شهرا ... فتكوه أهل الحرف ما شهرا
وحيث كانت من جديد تسمع ... بنحو حمد الله فيها يقع
وإن وجدت الغير من جهة تكن ... ما كتبت تمامها الى انسراد ذلا
وأرسل المكتوب فيه تحررا ... أما ذكر موافقها وأشهدا
وإن يقل على سطرا ... أعلم بالخلاف وإن كان حتما

باب الألفاظ التي يتوصل بها الى إجازة ما لا يجوز

في كل عقد إن ذا المجال كتبا ... فصححا لما عليه مرتبا
مثل الطوع في مثل النكاح والتزام ... وكبيع الأمة المتاع براءة
تعقد الربيب والأشياء وما ... سبيله فيه عافر وسما
وحيوان يقال بيع الربيع ... او النكاح إذ ثبت بالطوع
كذا مقال بحقنا منه ساعة ... في سلف من البيع ديعة
محمد النفيس في جميع ذا ... وورد إلى الأصول منفذا
وقول من رغب الفساد يقبل ... قولهم مع بينة فيه تقلوا

باب ما يجب فيه ذكر الصحة وما لا يجب

في بيع الأملاك والنكاح ... والعسر واليسر من صحاح
وكل ما اليسر به ... وفي المعارضة ان ...

12170

وكالذي بعد ثلاث الى الشهور ... وحامل من بعد ستة شهور
وحامل الى حد ومجبور القود ... وكل من فيه على الموت يحد
لا ذو السلال والزمن والسعل المقعد ... لا يمنع الا ان شكا حال الحجاج عنه خيف
وذي حال صحة يسقط ضد ... لا تشر لها ان حيت عشر شهر
واترك في صحة وبالحوالة ... وصيغة ترتيب الورثة كالة
وثامن ابع حكم الصحيح ... بما ملحنا بمشاركا التصحيح

باب من يجب ذكر القدر له

من يجب القدر اذكر في كل ما ... على المكاتبة يشترط علما
بيع كالاجارة مطلقا وقد ... ونحوه الامر والمأمور عن رضى
لا بيع جمع وابتياع المخدع ... او وارث خيانة من مخدع
وعبد المجهول او صرفه ... فرد العقيدة في من يقبله
وجاز في الخلع والامر معا ... كتابة والاحتياط جمعا

باب في ذكر معاينة القبض

واذكر معاينة قبض في الذي ... لغيره قبض اتى بأخذ
وقبض غائب لتقرر اذ حكم ... وابتع او بيع لا برق وسلم
والامر والحبس والهبات الصدقات ... فالبيع بعد عوض نص ماثبت
ونفي المبيع ان يستقل ... مساعدا او ملحقا اذ فضل
فصل ونفي السداد وورد ... في كل من لغيره عقد اكد
كالاب والحاضن والوصي والوكيل ... بيع الاجنبي الا وجد المرابح فبل
فصل واذكر اشياء التي لا تقبل ... فيها الشهادة اذا ما تحمل
وشهادة الامراء الحمل ... شهادة القرف الصبر والستر
والانشر والنسب والتعريف ... والجرح والتوليه للدخول
والحبس والاذن للولاة والضرر ... والغصب او في الارث ما اخذ ذكر
اثبات ملدة اسلام ... كعادة النكاح والاعداد

اجاه من وليه بعد موت ابـ … بد فساد البيع والنكاح نبـ
كمن بنا مشى نسيان السماع … ثم فقد تعيين الولاة شاع
وخوف الذكر نسخنان … او نسخ نرى بانفصال
كالمغارسة والمزارعة … خوف او بما ملك ازنا حد
كذا الكرا والمساقاة كما … يجرا بينهما مرد عاوي حسما
كذا في التربص والطلاق … كتابة تشابه الاحكام
والبيع بالرد وفي نفقة … كولد الامد المطلقة
تبين ما بيع المعدم وافسم … عوض واعمل واسكن واخدم
خلع مكلفة فراض صبي ا … وامنع حق الذكاة اعذر
اعارة الدابة والعروض … والعرض الجار من معوض
نفقة الى فيما يدع يهوى … جوما سوى اكلام محجور حوى
تعليس مريات وبيع بخزاف … ملكا واقرار بان نسب اعترف
والبيع بعض بخيس واذا … بين الكتاب اختلاف اخذا
عقران قل نسخنان واذكر … في عقد تحويز الولي الحاجر
نكاح محجور له او فسخه … واجعل الا ما اعترفا نسخه
بعلمها اثنان من الثلاث … ثالثه الى الا للميراث

باب ما لا يجب عقد ولا في اداء من العقود

ليس على الشاهد غير رسم … او المفاد سوى التي مايعم
ما الكتابة لما فيهما ولا … حفظ فيغني اعلمه مجملا
والمتعاملان اشهدا على … نفسهما بلا قراءة و
يكفيه ان تزكى الشهادة بما … واختير ان يقرا من علمه
وجاز ان يشهد في وثيقة … مطبوعة ولم تكن مريبة
من مشهد عدل لا بد من شاهد … وتاخر والخلع مطلقا وجر

باب مخالفة الاشهاد ما الوهم والاستبصار
وما ينبغي من الشهادات

عفوه والاسترعاء لما خالفا العدد / لغير ما جعلتهما والحصر به
بجلع القاضي على شهود ما / شهر عنده بنقصه فيما
ويقول ان ثبتت ليس يجب / ابراؤه سائغ من يطلب
وكل ما قام به خصم على / خصم لدفع به فيما سلا
للخصم اخذ نسخ وما اذن / ذا الا في الاسترعاء والاكثر علم
من الشهود وكذا يستحث / في كل مشهود على الفرغ علم
وان تاخرت على التحمل / في الشهود من مر على القاضي اقبل
فصل في التحمل باستفسار / شهود الاسترعاء في الاقطار
عرا دايما على الفصول / والحصر عند القاضي مع القبول
والاصل ان ذا للقاضي وله / الحق فليستفسر ان قبله
وبطلت بشهادة المتنج / من شاهد على الذي ادعي
فصل ود يشهر في الترميدة / اعسار التي شبه والتي كبية
حاكم مع شاهد غيب / او ميتا فذاك في الدين يجب
ومنع القاضي منا المكناسي / امور الوثائق القضا تقاس
مينا عيوب الزوج تصريحا الفرع / ونحوها تمارع مليا اذن يبيع
وضرر الزوج لزوج [illegible] / مع قسم واثنين هذا العرف
وبيع عبد بسوى البراءة / مرغيا بيع بطبع تصريفه
واجر اتودي ان كدوله / نخ [illegible] بحبو رسلا
ونسبا لا بنكاح اثبت والتزم / ونسخ ربع الخلع في الاصل نع
بالعيب في الحمار حين الطوع / وفي نكاح البكر اذا [illegible] ع

علم النواميس

علم به يبحث في النبوءة / وحاجة لها من البرية
واطلق الناموس في الوحي وفي / الملك النازل بالنجم [illegible]
ومنه نحو بعض الدعاوي الباطلة / وغير هذا من النعوت الكاملة

109

وعبد او ضاع لاهل الطبيعة … وفي تكلم به المتصوفة
لكنني جعلت في اعتماد … على بواطن والسراد

باب النبوة ومذهب الولاية منها

ان النبوة نبوتان … نبوة التي بحدة الثانية
نبوة الابحد والتخصيص … منابع الاصفيا والتخليص
ومنه بين منبا الاولياء … من دون الاولى ومنها الانبيا
والملائكة منهما نصب … كلها على شرع ومجتبى فرب
والاولياء تنزل الارواح … على القلوب يشهرون صاح
ولدى ورملكا الا نزلا … خاصة من نبي اومن ارسلا
وحيثما يشهر الولي الملك … لا يشهر الا الفناء حال ذلك
لا يشهر الملك مع تنزل … منه بدون النبي والرسل
بالوحي الفاء من الملك … حال الشهادة بتشريع فقط
وللولي الخلوة في الغيب … ومنه ما يوحى بالكتب
ومنه بالالهام والتشريع … او التجلي او من التمسد
والبيان مما ينوع المكنات … او بالتجسم مع المخاطبات
من الامور في الخيال او بنور … فراسة الكلام عنها الظهور
او بكلام ولد افسام … يقال في جميعها كلام

باب مبحث الرسالة

ان يرسلها من توسطا الرسول … روح مقرب امين للنزول
طورا على القلب وطورا مشكلا … وانت بها الى الخيال رجلا
جبرئيل رسالة البشر … يسمى رسالة سواءها مسجلا
وغير ملائم وحيا والهاما … وجود الاوالعلا او كلاما
ان يقتضي بها الدبوحي على … نفسه واتباع غير خطا لا
جبرو النبي واذا قيل له … بلغ فهذا الهنا ارسله

وإن يكن لم يختص من رسول ... نبوة التشريع فما له دخول
وإنما انقطعت إجابة لنا ... بختم تشريع وأما يبقى
للأولياء التعريف أيضا لهم ... مبشرا الحق الذي تقررا
ودون ذا إن ما خبر الغير لا ... عن كشفهم فكن بحرجه لأقرباه
لمن سوا الإنذار والبشارة ... والوارثون لهم النذارة
الكل مبشر وذا باسم المفعول ... بأن يبشر الولي المقبول
فهو بتعبير السعيد والشقي ... وما له بالشرع من تعلق
والا سلمن عمك ذا إجلدة ا ... من جهة فعله وما الولي كذا
نبوة الأخبار من الأوليا ... نبوة التشريع فللأنبيا
والمشاورة في إبا ذا فقد ... لهم تزداد ورجد الخلافه
نحو وشاورهم في الأمر بعضني ... في غير ما شرع من الفعل
ومع ذا لا يسمى بالنبي ... ولكنه وارثا في الغيب
وجيئا في الأسما فرحمان الولي ... لم ينقطع مصروفه من ل
ولم يكن فيها النبي إلا ... معنا العموم في الولي حكما
بذات من عام النبي ... لأنما تقييد للولي
قال اليون بن فرا ختم ... عن ميت عن ميت علمكم
نحو على الحي الذي ليس يموت ... أخذنا علمنا الذي ليس يفوت
وكل من رسل فهو نبي ... في النبي كله ولا نبي
عن رسالة بابلاغ الكلام ... من منكلم لسامع يزدا
فهي حالة معاودة بنفسا ... بعد انقضا التبليغ فيما علمنا
وتنتهي دلقول الله ما ... بالتم من ذلك أيضا ما علما
فهي الانبيا بعد والذكر ما ... أرسل ذكر الملفت علمها
مقامها الكل من مع نبوة ... تشريع ومرفقة النبوة
مقامها في برزخ دون الولي ... موقا نبي الشرع والأم حلي

حينا من الكمل سوا نقصان العهد ... للانس والجن معا فسمه
ذ نبيا الشرع والارسال بها ... وخص بعضا للاولياء انتما

باب الرسالة والارواح العلوية

وكل ملك فرائض الرسالة ... جاء من الملائكة قد روى له
فهو موضوع لهم والملائكة ... رسالة مشتملة الملائكة
وحاملين لعرشها من روح ... وليس بالملائكة الصحيح
ومنهم من اعطي النبوة ... وخصصوا من خالص البرية
وبقوا الحافون حول العرش ... انشا في الاحباء المنتشي
ومالكو الابهاد من اهل السما ... ومن اولي الكرسي حيث حكما
كل على ما يحفظ من ربه ... ومنه حبر على منن به
وذا الهم من الغاع المعلوم ... في قول ربنا الملك القدوس
دنيا واخرى لهم الرسالة ... ثم سعى او الحور والجلالة
لبعضهم وصنعهم وللبشر ... دنيا واخرى ما استحقوا ما ذكر
رسالة البشر في الدنيا فقط ... بادوم بالتكليف امر ما ارتبط
نبوة التشريع مما انقطعت ... بحور خوا جنه ونزعت
وبقيت نبوة اجتباء ... للانبياء والاولياء
لكنها ليست لهم على السواء ... كل حوى من امرها ما قد حوى

مطلب انما هذه السر النبوة وما يأخذ تحتها

في بدء بعثة الله الرسل سرى ... لو اشتغلت العقول بالبصري
ما كان بعث الرسل الا حكمة ... واللاء ذا خالف ما احرتا
علم فيها انه مخالف ... لنا ملح بعد المعارف
ويحمل الانسان ان لا يشتغل ... ض وركزا وما هو المثال
وما الذي يسحر او يشفعه ... لجمله يحلم رب فيه
فليس من دري ما يري بعد ... ولا ما ذا احكمه من ربه

فكان الافتقار للتجريب — من ربه بالمفتقر الذي يجب
لو شاء عن الجميع بسبب — سعادة المثال كيف احبب
لكنه ما شاء ان البقاع — امتنع عند رسول الاصلح
من جنس كل امة لا غير مما — يفهموا معه كلا مهما
امرهم بالاتباع والدخول — للاتباع بكاعتداء السول
مؤيدا ببينات صرفه — الامة تجذ في خلقه
فجعلهم من جنسهم للابتلا — والجنس يحسن اذا ما افضلا
بالجيوان كالدحنى الخبيثا — لو نطقت وقع منهم انتقضا
ولتوهم دواعي من عوام — على اتباع وافتراء في الفعال
بل البين كجهلو التحقيق — وانفرت الملوك نحو التكلل
فطلبوا غاية لصرفها — وجعلوا ايا اتباع نطقها
ولا من مجالس ما افتقر الى — الكلام في الجنس لا في غيره الجنس فاع
فجروا الكلام وعلوا على — رسوم عن اعلى ربي التفضلا
لو قلت يا فلان كيف تعلوا — على الذي خلق آدم تتلوا
لكان من لا يستجيب — يا ان وردوا الوزر غير ابيلون
وقال كن من فرار سالا — حاشاه ان يبعث منزل الرجا
وقالوا ايا انه سمي ميسى — مجمل العمي وفر المسلمي
مما اتاه ما الا ثناه آدم — من جهله والعلم ينفي الجهل
فلا ذا تبين له صدق الدليل — قال الذانه من بينه السبل
في بيوت عن اسوء التوفيق — لحمل فيه واضراك بسو

باب المعجزات والبراهين بينها وبين غيرها

في خاصة النفس وفي جوهر — بها قوة تاثير فجمع ان بها
ايجاد صورة لرام سول — عالمنا وتارة تبدل
والنفس من تجمعوا اسماء حال — نشر بها لا تشعر الا اتصال

بجانب العقول وهو الافعال | تبيض بينها في ذا المجال
والنفس قد يقوى بها الخيال | لا يدركها في اليقظة ايصال
دعائم الغيب ثبوت وتسمع | ما كان في الغيب لا بد يسمع
قال ابو حامد الغزالي | جامع ذا الثلاثة الاحوال
هو النبي لا بفضل وهي القصوى | مدرج الانسان فيها يقوى
وفيه لواحد خاصيتان | من مغيرة والبعض بالعهد بان
وبحسبها فلا يكون الا | مجهدا ايضا بالله فلا
وقد يكون من كل شيء فقد | لا ضعيف منه بيروا السي
نتفاوت منازل مدركيه | في الغيب لله والملائكة
قال ابن خلدون وجود المعجزة | في الخبر للحس فقال ابن ز
تفارق النبي عن السحر | في فعله في مقام الشر
من نفسه بقوة نفسانية | او مدد بقوة شيطانية
قلت وهذا خارج عن مذهب | والنبي وما اتيته من حق
من قولنا ان المعجز خارق | في فعل ما للسيمياء ينتمي
وما الذي نذكر منا اولياء | اذ نبع على كل من الانبياء
من ان من بالسيمياء زكا | لا بد الشيخ فيه حصلا
مجنون في حماية النور | حيث له على الخيال حكم
من الخواص ماذا اما انتبها | الى شيئا بالمنام شبها
خلاف ما الكلام لنا في الكل | شبع او امسا شيئا لم يزل

باب الخلفاء والورثة واستتباع الخلق البشري

وشبه الانسان مثل الشجرة | حيث على ما فيه كانت الثمرة
لا التناسخ في الامتساخ | حلو مختلفة الامزاج
لذا لا يختلف الخلاف والنزاع | فجعل الواحد منهم ليطاع
وهو الامام جلا الجميع | بالجماعة لا بد من رجوع

الانسان

فلا ينازع لذا الأولاد ... أجعله بحق ما قد وسدا
ومن يكون خاصا أو فردا ... وهو الذي يجوز الحول
فيجيء ذا الظهور إن قبله ... لكن أو من الخفاء قبله
إذا رأى مصلحة في ذا الى ... أخام عند نائبا مسالا
وليس شيئا قول ابن ذا ... مثل ابن خلدون فقوله انبذا
بالقطب والغوث وأهل الزمان ... وبالحقيقة يسمى عن بيان
والملأ الأعلى بها يحوونه ... مجلسه في الوقت يخلونه
ما تبس أوله جاء له ... بالشمع والطاعة فمن هيكلا
وكلهم يسأله عن مسأله ... يخبر فيها بوجد ليس له
وأول البها يجير العقل ... لا ولا النفس الذي يتلوا
ع المفترمون من عمار ... لدا السماء والأرض في أثار
وبعد الأرواح التي قد فارقت ... أجسامها بالموت أيضا بالتحقيق
ع المولدات من محل ... وكلما يحله بالكل
ولك بايع له العالمون ... ثم في جمال الدعا يسمون
وما أكثر في البشر إلا من أحد ... ثم بالكمال مثله قد شادوا
مؤملون للترقي قرنا السد ... الكرسي العلى كونه له
وفيهم من هو منه أكبر ... في العلم والله عليم ما ذكروا
ونحن دائما لم يخلوا ... لم يتصل في الزمان قد جعلوا
وعالم الكون من الفساد ... يحفظ بالقطب لذاك بحاد
وعالم الغيب مع الشهادة ... فباق ما فيهن دون شارة
ويحفظ الشمال وناد الجنوب ... مع الشمال والشرق والغرب
تحت صحة السبعة الأقاليم ... بالسبعة الأبدال في العوالم
بالقطب يحفظ جميع موجود ... بالكون دائما عليه مقبلا
فصل وقال الحاتمي في عقد ... أفضل الأعصار بعد الأمر

من عهد آدم الى نبينا — اصل وصلى عليه ربنا
حسبما شهر من عشرين — وخمسة من الكملين
والواحد القطب الاعظم الكامل — من اول النشأة حتى تنجلي
روح نبينا منه الانبياء — والرسل والاقطاب ثم الاولياء
في كل جيل او اقليم — او قرية قطب على التقسيم
جميعه تجلى منه كلها — ان امنوا او لا سواء اهلها
والمتوكلون والعباد — وغيرهم كذا الزهاد
لكل صنف منهم قطب يكون — مدارهم عليه فيما يعملون

فصل وقال الحاتمي في الشعرا — في كشفه آدم كثير عددا
عن نبي من ضرب تسعمائة — الف وفي كسر بلا زيادة
الالف سبعة تسعمائة — وتسعة من كسر اثبت
تلك الوف كلها والنصف — والثلث ربع الجميع نصف
وعدد اهل النار ما اخبرا — يدريه سوى الله الذي له الكبرا
والانبياء اربع وعشرون — الفصوص ما بين العربي ورد
واتباع العربي قد ضعف — فالحاتمي ذا الارادة الكشف
والاولياء من كل عصر ذا العدد — لا ينقصون ولا يزيدون

فصل لا ينقص عدد الابدال — وفيهم يدور بحسن افضال
شانهم العلم بما قد اودعا — الله في القلوب كلهم وعا
اسرار ما في السبعة السيارة — من حركات عنهما مختارة
اقليمنا الاول فيه بدل — هو على قلب الخليل ينزل
الثاني موسى بعدد السموات — من زحل الرابع هو ما ثبات
كذا على ثاني ما الخامس — البدر وهو ما نجم محتسي
والبدر الثاني على قلب الكليم — وثالث هو مع يحيى الكريم
مؤثر بالمعهد محمد — ورابع ادريس هو الابيض

او وقفه

وهو فقد ثبت الى الآن … افقها بناه واحد في الازمان
وخامس يوسف بالتأييد … من النبي المصطفى الاسعد
وسادس عيسى ويحيى التابع … آدم وكلهم حفيظ نافع
وفي حديث احمد في المسند … رواه عن عبادة بسند
ان ثلاثين من الابدال … في هذه الامة باتصال
مثل الخليل وروى ابن مسعود … اخرجه ابو نعيم المحمود
لله في الخلق ثلاث مائة … قلوبهم كآدم من فئة
واربعون مثل موسى وعلى … قلب الخليل سبعة فرهطا
وخمسة كمثل جبرئيل … ثم ثلاثة كميكائيل
وواحد كمثل اسرافيل … مع جميع ما اتى اليوم يورد
قال الامام الباجوري الواحد … القطب في هذا الحديث الوارد

110

علم المناظر

علم به تعرف اسباب الغلط … البصري او ما له اختلاف فقط
وهو مبني على الهندسة … لدفع اعراض بها مؤسسة
مبنية على مثلث البصر … وقدر زاوية المرئي استقر

باب اختلاف الرؤية بحسب القرب والبعد

ان القريب قد يرى كبيرا … كما البعيد قد يرى صغيرا
بحسب البعد المثلث اتسع … وضيق بحسب القرب وقع
وهو على المرئي بخفيه اقتضى … بكلما فاعرفه للتركيب
اذا يواحد بعده ما يبصر … من كل مرئي هو منه اكبر
فكلما بعد زاد الاتساع … فما اتسعت فاعرفه من الشعاع
وصغر المرئي عند مبصر … بنسبة الوسع الذي صغر
وصار ما خلقت بدا اذا … انسب للاول يستصغر ذا
لزالحجب الصغير الاكبر … جزء الا صغر الذي لا يرى

للصغر الكبير بالبعد حجب … اذ يكبر الصغير كالمقترب

باب اختلاف الرؤية بحسب الاجسام الشفافة

ويكبر الصغير باختلاف … ثم الذي يكون ما وراء الشفاف

اذ الحائل بينهما كالسد … ذو صفة فظهرت الحاجبه

في بعده وظهر كبير … والقرب عنه موجب تكبير

وليس في بعده واسطة … لكن يعاين ونه في رتبته

لانه في القرب الكثير جوا … مانع رؤية فكان حائلا

خلاف في القرب الذي بواسطة … ليس حقيقيا ولا كرابطه

فمانع القرب الذي يخص ما … واسطة يكون ضوء عمما

وعدم النفوذ من شعاع … او من منظر رفع وايقاع

وهكذا الماوراء الشفاف … للانكسار دون ضوء ناف

فينفذ الشعاع والشفاف على … كانه من طبقات الجو باد

فلا تغير بشيء منه قلع … ومن هنا الرؤية اعرفه في المطلع

بالنفس في البصر للمثال … كما رأى البصير الحق الى

في رؤية النبي صلى الله … عليه بالمثال فظهر اله

خلاف من اذكر الشعراني … من رؤية لشخصه الجسماني

اذ بعض الباطن فيه نسم … كالمقابل كمرآت تسم

وليس يستدعي حضور المرئي … لا يلزم المرئي الا فعل الشيء

باب مطارح الاشعة

اقول في عمر شعاع البصر … ثم الذي تشبه حكم النظر

ما لشيء وخلاف بعد بذكر … كما يعرض من شعاعه صغر

كل شعاع كشعاع البصر … والشمس من شكاله ذو نظر

لاكن هنا الشعاع خط واحد … كما الذي هو من نقطة زائد

وسبب الصغر والتكبير … حجب القرب فرمض الصغر

وذا لدأه ما يقابل الشعاع	يقسمه كما بدا ابلنزاع
يحتمل ناحية منه ولا	يبقى منه الظل بين منكا
جصار ما من كل وجه انجحنا	من ربع الشعاع او مثلثه
باذ علمنا انه مثلثا	او غير ما قبل وجه يحجب
ولذاك تقول في المثلثات	في ذا او ما مضى او لم تجعل
تصغر بالبعد وما يباين	بالتجنيد بما فرضنا
كما حكى الصحيح عن من قال	بقدر الهوى صغر الزائد
لا جرم عابر في لا كبر قدر	ذي واحد ان كان فيه كبر
تبدل ما قابلها كبيرا	او حيث لا ارتكبه صغرا
بان ذكر قدر جزءا جرا فلا	ترى بأشبه ما الشعاع بكلا
او ليس شيء منهما من شعاع	بقدر ما متجر بالاندفاع
لكن شعاع البدر الشفاف	لبس كبرا جهولا لاختلاف
بكمي ساره ولكونه اصغر ا	الزائد يختلف فيه ما يرى
فصل واما الظل مع شعاع	كالشمس في ذي علو الارتفاع
فيه وجد في ما تقدما	وذا الذي ما من الافاعة
وعلى ما عرة المثلث	في الزمن محمود مثلث
والظل خص بهذه الفاعدة	وانضحت بنتايع النارية
وانتج الظل مع انه حد	والشمس في نهم وفيها المستقيمة
في غاية اذ هو احد منها الشعاع	في بقل كما ز الارتفاع
الى ارتفاعه مد وصار ما امتد	في جزء نصف ما يتمه
لغاية ارتفاعها بالارتفاع	ينقص والجزء زاد في اتساع
الى ارتفاع مد وصار ما امتد	في بروج انفراج ما يتمه

علم اسقا الحيوان

علم باشياءها التيمن	امر حرث وعكرة ترابيس

112

والشامة التي بين العينين ... ولتن على الكد وبؤس
ان اشتركت او حكت حرف الها ... كتابة بجبهة فجد سمنها
فبلوغ بصب عليها مارس ... ذي عزة لمساعد كالشمس
والشعر ان ماكز القليلة ... خير يلي نجابة جليلة
في الاهيل ان تجد عبثا ... واحزن والشوم فيها عنا
وانها يقتل مع راكبها ... والجعد بالحبر السماء الخضرا
او غلقت العينين من غضب ... وفي الزي اللهيا يصحب
وان نسل الانف نسل جيد ... واليمن مع نجاح حال السعد
وعكسه ما دوران في ينفتح ... وفوق حاجبها ان تبع
لا خير فيه او بكور مكفوف ... للجاه والعز ومال معروف
في بياض الجفن شر والبرص ... ان يخلص شيء من اللباس عن
محمود لبلل النقب والنباتات ... في الحرب ذا البهم والغارات
وموسم القوايم المتلوما ... عن البلو اليمين في الغنايم
وفي مسامع النجاة في الحروب ... فيلزم الاختيار منها للركوب

علم اعتبار الفلاحة

علم به ينظر في الاثملة ... ليستعد حادث في الجملة
فانظر الهلال كل شهر ... فان بدا الهلال في بشر
مستويا فقلة الامطار ... وليلتوي فجد الاسعار
او ما يكا بافق على الجيد ... بكثرة وحمل كل واد
فبين مستويه صلاح ... النبت والرواة والفلاح
والمائل النقصان في الثمار ... مع المواشي عند الاحمار
وما بين مستويه ذو شريد ... الا ان جينها الشتو كان الجليد
ومائل في مارس الامطار ... والسيل والخصب على اكثار
وان بدا المائل في ابريل ... لكثرة الامطار جاد ليكا

112

ومستوي

ومستوى قيد للرخاء ... في السعر والزرع على استيفاء
وما كل قيد لكثرة المطر ... وعامة في الزرع ثابتة بالحجي
ومستوى يشير للنزول ... في السعر مع نماء زرع يقول
وان يمل ثم فيه الاسعار ... ويلبدان استوت الثمار
بالكثرة تبقى والمواشي ... تهلك والاماكن البيضا باش
ثم البيضا وتصلح الثمار ... ومستوى غشت كلاح في الثمار
والزرع والخريف باكي وان ... يمل فيها امراض وموت الماشي
ومستوى يشير الحاجبة ... مع الرخا وما يل للعافية
ثم فتوين بالحر بنفح ... ومستوى التنوين تسعر بربح
ومطر قل وتكثر الرياح ... تون في المواشي والناس صلاح
وان يمل فيه ثم د جنبر ... ان استوى فقيد يقل المطر
وان بدا الحر والنوى ... بالنصب في آخر سوال منفري

113

علم الأسماء

عليه ترتيب أمور تقتضى ... من الحساب دون ما فرض ضا
ولي ضوابط في نحوي رتبوا ... من بين جمع مسلمين حسبوا
فجمعها احرف الحساب ... ثم من بعدها لم الزمان ب
وفي اثار عينوا الملخص ... او دوريم وشبه ذا الاباجيم
ضابطه ان تحمل الاعداد ... جميعها وطرح جملة الى ...
مائة عشرين بانظر لما ... يبقى من الجميع محكما
فتنظر للباقي من مطرح ... به وعز اول السطر وح
به وخير ملعيد فروقها ... بحراز الذا الزا زلتا
وذا الذي يحل ولا نقص ... على الجميع حيثما جمع اختلط
وان يلح نشت عرصير ... حيثما فترة خطا انفقد هر
ومن لا انتهاء وعل اول ... وما غير الخلاف في ذا المدخل

وانما تصح في باقي النفقة … مكررا في النفقات في الخلفة
حتى تتم عدد النصارى … لا تنبهم مثل الخطوط صار
في بينهم مما كثرا وعددا … كلهم حتى تتم الاعدا
فلا تقف في مسلم ولو برا … بين جماعة النصارى اتحرا
نحو الاسم الآتي منه بعض في … رتب على نحو خلاف المصلح
وكل حاجة اردت فعلها … جماعة او واحدا رتب لها
وهو كفى عنه وفيها حيلة … تختص من اردت بالفضيلة
بان تخص جمعهم على تنبه … ومن اردت بينهم تاتي به
في قسمة بان تخص العروض … وما يقف فيه او سواه واحكما

علم المساحات

114

علم به يدرى اختلاف السمت … بالقرب والبعد بحيث امت
فاعلم بانه لما يقابل … نسبته فاعرفه تشاكل
مثلث البعد كذا يعد … اذ هي حد زاوية فيها تعد
بالبعد بينها وبين السمو … فاعرف به فاعرف العلو وهو
وذو العمود نازل في وسط … مقابل مساحتنا كالمسقط
فاعلم مساحة الارض بدا … من القواعد لتستفيدا

علم الانساب

115

علم به يعرف الحال والفروع … للادمية باصل الرجوع
وهو عظيم النفع لا يخفى ما … وردا لا نفع حيث علما
وانه ليس يفي جهله … فما بني جري الطبع يعلمه
وقال بئست ذا أمي عمري … كذا ابيه عمي ابي حجر
وكل ما بنت عليه العرب … اركانها فيها البيد النسب
الا ما او هو راجع لعرفان … فقط واما راجع لفخطان
اذ كلهم اختلافهم ما فتصروا … على النزر دون ما ينتشر

وعند الجمهور مجموع النسب ... بالشعب مجموع قبائل العرب

وجمعت قبائل عمائر ... وذي البطون جمعت في الثاني

في البطون دونها الافخاذ و ... وجمعها عشائر قرش داد

في الفصائل ليس الا جل ... جاي ... ابن زيد بالمنزل

فالشعب مضر والقبيلة قصي ... وهاشم عمارة ثم على

بطون في الحسن نحو فضل ... عشيرة في ابن حسنهم على

وجمع فصيلة ود وبا ق ا ... ابن الصاد ولتقس كذا

فصل خندف وقيس ونزار ... ونحو عمرو وانتساب العرب صار

باب العرب العرنانية

في البطون من قريش خندف ... وخولان وعبس منهم فموا

والعنبري والاسدي والازدي ... تميم قيس وعمرو فادر

جمع وسهم على اسامة بنوا ... بنانة عامرة في بنوا

ادد ايضا وبنو محارب ... ثم بنو النخع وهو ناسب

محارب ابن فهر او لعروان ... وقيل قدامر عمالو بان

فصل بنو كنانة منهم بنوا ... فارس على غفار عبس بنوا

ملكان والحارث عمرو وانكم ... وبكر والرباب عمرو والاصغر

ليث وضمرة فهم مالك ... مخرج عمرو ذا افك

فصل فلا حر خزيمة اسر ... بنوه منهم كاهل صعب وسر

سعد كريب منقر وعمرو ... وبعده سلامة وتصر

دين وداه واعيا والبد ... مر اية غاضرة وثعلبة

فصل ولهوازن خبيد عضل ... والريش والفزارة ايضا انفلوا

فصل وفي هوازن مدركة ... حبابا مع خناعة مشتركه

سعد جرب وحنيف باملة ... سهم ورهم وكذا ...

فصل بنو تيم جامع برا د ... هوازن ... منهم ملسعد

دارم نهشل مجاشع وفقيم ربوع بلعنبر بلهجيم

عطارد فداكة وحنظلة ومازن وحاجب وجهلة

وعمرو عقال مع رداة بن نبيه منقر تميم قد باه

بطن بنو ضبة ابراد فيهم بنو كاهل مع سعد

ثم سعد بكر صرول وبنو تيم خير كرانفول

بطن بنو مزينة اوس عمرو هوازن فيهم بلثور

عمرو لاطم رباب ثم ولد عبد مناة اراد في العدد

فيما عرج نور الحلو عوف وزد اخالهم باب نهد ور خلف

وعكل اقل مع عوف حضنت امد عمرو باهلة الاسيبت

بطن بنو تميم بن قيس غيلان جريلة بنى جم عمروان

دو مرو وابن مزاحم ثم ثم بنو هوازن بهم جشم

معز ثقيف عامر سلول صعصعة ربيعة عقيل

خفاجة تكا سرى فنشير وحركتهم روابنهم نمير

وجعدة وبعدة كلاب وغير ذا الاكثر الضباب

بطن وفي بنى سليم ذكوان رافعة بهز حرى قد بان

رعل ومالك خزاعمير ثم عصية وعوف شهير ثم

ثم بنو محارب فيما ظهر بعد حض حبيب وغير ما يتبع

ثم بنو سعد بن قيس غيلان عبس بغيض غطفان ذبيان

فزارة منبه واعصر وثم عوف وشمخ ذكروا

طفاوة غني مع جرهمة وبغيض ومازن معلومة

بطن ومن ربيعة الفرس قد ذكر مرة وبنو اسد

جميع عبد القيس هم لسلم عكابة حنيفة ويقدم

ذهل سدوس مازن وشيبان دول وعجل وزمان ذبيان

جميع صعب وعلى ويشكر اراقم حبيب بكر نمر

اوبد

وثعلب ومنه وجشمان ... وما ذكرا عنزة إذ الفيحاء

ثم بنو ضبيعة بنو عجل ... بر مجمع الشعوب بالأخرى

ثم بنو كلب منهم عوف ... مع بني عدي يثقفوا

ثم بنو أبي منهم زهر ... هزاقة دعمي وكل حر

ثم بنو أنمار أيضا خثعم ... ثم بجيلة كذا إذ تعلم

وهؤلاء انقلبوا في اليمن ... عن الرعرناء فقد بلغني

باب العرب القحطانية

وجمعهم بنو قضاعة ... ويتمهم نهزة جماعة

فمنهم ثعلب خشين خمص ... كلب وبانيين بنو راسل

حي فقدتهم أمهم عليم ... غاتية ضنة عليه وجهم

عذرة كلب وسدد ملكان ... حيادة سعد هريم جيران

مهرة جهينة بلي ومشجعة ... عاذة وغير ذال محمد

فصل بنو تميم صنهاج ... جهم وصنهاجة لا علجاج

ذواصم وبعض منهم نسبناه ... ثم الشابعة يحصب بان

فيه خلاف وكذا كتامة ... هوارة كذا بكر علامة

وبعضهم ذكر أن الملف ... ثم من بني سعد حمير أما

كذا المروانية حمير ... قبل الصكال بعض الحمير

فصل بنو كهلان فمنهم بنو ... كرو مودة منهم عبسوا

ثعلبة وسنبسا ونبهان ... عفرة عيشمشا وجهودة

رزيعة درما فنتة سلامان ... مصر عنبس مجنة ولسودان

ذو الكلاع والحنتم جمع ... وغير ذلك بربه العلم

فصل جماعة والأخضر ناجية ... عبد القيس بر لا شعرينة هيد

فصل بنو تميم منهم رهم ... غمارة جن بلة ونحم

ثم معاذ وحنش وهزا ....ع ... وما ذكر خولان أيضا وجرا

وكندة سكاسك وصدف / تجيب اشرس سكون دعمي

مع ابن العبس سكامة كذا / رايش مع عاملة لاكذبوا

جميع حميد زهر اوعو كلان / مع بجيلة وفي مزج استبان

عن تلك فيهم تفرق عفر / وفيهم خثعمة وذو هبر ذكروا

عليقة صبيبة والكلب / مع حطام وسواه ينتسب

تحت خثعم وفيما سيهوان / وناشر كل المشرع بان

فصل بنو الازد وفيهم غسان / كماجيد عك وفهم عمران

جفنة ساعدة وبنو دان / عامر بلاغة ودهمان

محرعة خدج عبد الاشهل / ضبيعة مع كلعة مع نوفل

فصل وسعد فلو بارق / امية وامة وغافق

مسعود صبح جلاح زهران / مع فاهم وحزان

جحى افهم كعب مجاعد / وحنش طريفة خزاعة

ثم يرو الحبل عوف دوس / واسرخ خزرج والاوس

ووافق واقع ورذا ... ن / وحزرج عمرو عبسان

عبادة النجار مع ثعالبة / ومن عمان عضب بقبيلة

سلمة وغير ذاك عمران / فيها نكيل يا اوزاع بان

من هبة وغير ذلك افلا / هم وذا الذكير مما اصلا

ومما منا والرنافذ نعما / عن من يامن او تشاءما

لسبا عنهم من الولد / نشاء منا اربعة منهم بعد

لخم وغسان جدام عاملة / ويامر الباقي جموع حاملة

ازد وكندة كذلك حمير / ومذحج انمار ثم اشعر

باب العرب المستعجمة في بادية زماننا

ومما انا اذكر من العرب / صار بوقتنا شبيه النسب

منهم قبائل يجوز فاس / اصولهم شتى لهم اناس

اولاد حيان وفيهم عمران .... … ثم رباب وكذا عليان
وبعدهم من اتى والجامع … الاجفير والحبرة ثم رافع
ثم بنوا املال بعرف لك … فيهم بنوا الجامع بنوا المالك
في الخريبة بنوا القاسم … مع الفنازرة ابناء غانم
بالخلف بين خلفهم الا جماعات … عيس مع مغراوة منهم فرقات
ثم بنوا الحسن الجماعات … بنو محمد عكاونة داف
وثمة ايضا ولاد كرد خلوا … في بلاد لوفتنا ونقلوا
ثم اللتي اقتدوهم اجناس … من بلاد وغيرهم قد جاسوا
منهم بنو نصر وفيهم اشجع … من بونة مع الذي اسوفحوا
بنو بنسوس وبنو عامر مع … اولاد مراح وكل الجتمع
اولاد عيسى فيهم الحي امسة … في الهباري في المجانسة
ثم بنوا امالا ايضا قسموا … الفهة ونضلة اذ علموا
وبعدهم سيدان ايضا قسموا … العروة وبحيرة منهم
وبعرف الصباح ثم اذا احلوا … من عمر في الصحراء ثم انتقلوا
وحوز مكناسة فيهم مختار … في السهول وحصن الاحرار
بنو سعيد ثم بنيها وبني … سلا النواودة ايضا ورهيب
وحوز تامسنا به الشاوية … من بنو عطية وزرقا هبه
وتادلا فيهم بنو زمور … ورتمة مع بني عمير
وحوز من اكثر الرحامنة … ثم الشبابات مع البراعنة
عقارة ثم بنو مركس زمران … ثم الشبانط بنوا عامر بيان
وارجع الرقم كتامة فعل … ثم الخلوط وكابو ولتنصل
وحوز تازا فيهم اولاد الحاج … بني عمارة في منطلج
وحوز تابلا القد ذوو منبع … جراوة ثم الغنانمة مع
بني محمد مع الصباح … وسعد بني نصير صالح

وفي توات فرابني محمد	يحيو بنو السبع اهدت تهتدي
في بنيعوراة حميان	وفي بنو نهي فد بان
كذا سعيد في رياح اماد رعه	منهم كنتة والبو انس ارعه
اولاد سالم واولاد لسيع	واولاد جرار وكرجم علبع
سوهر بني جران بنو عم فدمع	ودا ية كذاك ابنا بو السبع
وعرب انكاد على تلمسان	اولاد طلحة المهايا فد بان
وفنا ندم البواد يبر بنو	واسيرو الجعاوينة فد عينوا
واملا وجرة بجوزها الخشل	وماكرا اولاد عيسى بلتقل
بر الجراء ونو نسر ديد	وماكرا احميان ايضا فلتجد
فصل بنو رباب الحيانية	لو فشا الحواية حينيه
اولاد يحيى منهم والاغوال	في ابو النخل البركاة نال
في الخرابة وهو لاء	منهم بنو كرم مر اسماء
كذا اولاد ثابت بالايضا	في الموالزة باحقلا عن ضا
ومن بني يحيى بنو حشونا	والضم الذي لم يجي ونا
ومن بني حمو الشعاشعة	في المحانفة والبو الطلحة
في بو عيشة اولاد دابي	سحابة عبابة لما انسب
وفيهم اولاد كبعلو معا	اولاد سالم زد الهواجعا
مع بني دارو الفرانة	في العبابزة خزيا نه
سعيد احمد وعبد الله بان	رح على عبد المليك سلطان
وعرب اغواطمن اولاد محمد	اولاد عمر وربا العامة نال
في ابو الفضل الله من جابر	موسى واحمد وكل صادر
موسى بنو جازية بنو هلال	في العسارة الخزازرة نال
واحمد له فخر منا مجيد	اولاد مالح مع الحيلرجة
انما علينا من الحيا يقنع	مندا ابا يبيروا لي راهقك

نوع

بنو علي بن عيسى اولاد … مُراج ابنا عابر فدازا.. د
ثم الجمارسة وكل المولاد … ابنا عزين علياب جـمـال
ولد ابناء سواله جابر … عسر علي وراشد مستكي
محاير السنوت ثم زيتان … مع الاوافة وشفيق حيان
اولاد صالح واولاد سحير … جمولاد ابناء صالح اربد
ولحلي وناده وبنو … بنو جماعة التزامة جر
ولمسكن دوامة بنو … عمي اولاد خيل عيـنو
اولاد ملوة وابعـو امادر … مع بجي المسعود ابنا الحمن
اما بنو عمران فهم اولاد … بو يسف مع اولاد عيسى داد
اولاد غانم مع الجفافرة … بني مباركة جاعوف سابح
فصل بنو مكامين بلقاسم … اولاد ناجي وعلي جزا احم
وبوالهجبل وكزا اولاد … عضيعة وجندلا بن ا- د
لغانم عنوا بنو عبد الكريم … مع الثنا السد والعود بنجيم
وذوي مالك ابنا خالد … عمور ابن ابهيم دو زائد
ثم العنازرة ابنا عمار … عنوا الحيى والبرانيت فرار
ثم الزبيدة الخواونة مع … بني محمد بن عامر وفع
بنو خليفة واولاد رزا... ع … اما الرباعات فهم في المراع
معز اوكم بنو حسين محمود … بنو توالي مع ابنا داوود
ثم بنو الحاج البحارة بنو … علا بنو نام ايضا عنوا
اولاد صوا والاعالبل عسد … معز او كمن الرباعة اربد
اولاد بن جبار والقفاة ثم … اولاد بني ستة حصل سابح
فصل ورابع بن جامع يجي … بعجيشرو كلوبيم مع مطرف
للمعابشة اوداد ابي … سعدة اولاد رزبوا سبي
اولاد ثاني مع الجقابلة … اثنان بن جالع ايمة له

منهم بنو محمد ويوسف   كذا محمد ملتحق ف
في المقارفة اولاد هلال   بنو مفانلار بسعد بفال
بنو عميرة مع البراهمة   اولاد عامر محصل في ثورة
في العلاوية منافرد خلا   زناتة على الزي فرنقلا
وانقلاب بالحلف كما تقرما   الحجفي وبنو مهرقنان فسما
اولاد مناع وشعيه وذا   منه السنا تبتا العواعير هذا
اولاد ابي امبع والسكارنة   اولاد بنو النيهران خرميسة
في الفناديل وابنا عامر   وقل المنتاع ولا تغادر
اولاد خلوف واخلف وبنو   على ويا ياكر وجبر نسبوا
في النهارات كذا اولاد   ميمون مع زاكنة في التعراد
وقسم العبرة لا بنا عمران   موسى وحافة وحمو اقربان
بنو عامر مع الشبابات الفكون   اذن العوالفة ما بها نكوا
حاقة محمد ابن بكانت   واحمو ونابت بنو يجات
وللشبابات المحارزة مع   مجر الصوانا والعسار فروفنع
ومن بنى حمو ابنو فعلى   قع محمد بن موسى يجلى
في البرارسة والنهب وفر   دعوا بدعوى شرف ويتفر
قطل بنو حسن العلاونة   عزوا منهم وكذا الصماعند
صحابة كابة عمور   اولاد عيسى العم الربور
في النعالة فيهم ينضم   اولاد عباد كذا بنو لهم
في من اولاد محمد بن سحيم   والبيندا الخامراق الاندع
للجماعة بنو ابي ازرب   نشوا لنبي الجوامع اعرب
ولا حمور بانسب الخوامنة   اولاد بوجابر والمعارفة
بنو صبح وسعادوا ب   زرقاء ومهرى مع موسى ما انسب
وللحجار بنو دفيل بنو   سلامة موسى بن عمير عيشوا

اولاد عمران وموسى اولاد
نخلان جامعة والعبادلة
والثعالبة ساسو صالح
والغرابة عزوز وابن
وباخر الحصن يقسمونه
نخلان الجوابر كذا التمر
والكلابة النوايت بنو
لبنان والعوامر الروازنه
ولبني عيسى بن عثمان بنو
نخلان العوازين كذا الانق فا
فصل وفي غمرة اولاد حسن
اولاد سلقام بمنصور
نخلان العرايا وكذا اولاد
فصل وفي مرو نذارتسان
اولاد بني زكرى كذا الهوار نخلان
اولاد يعقوب واولاد سعيد
بنو وساعيل بنو عمرو
بني حرالكي بنو حيان ماوي
اولاد يالع واولاد ملوا
اولاد بنت عمي وابن اهيم مع
وبما كذا الاخرج مع حميان
بنو سنوس قل بنو عبر ليبي
واشجع الغزلان اولاد
اولاد بوخلف الفهارجه

بورحمة نخلان عاد بن جزاد
كذا المحالبة والشواكر
والحريبة التي انتماهم واقم
عناه وابن النير والحبس عسى
اولاد ماضلامح ابن سوخد
اولاد عشاع لسنرة تنجر
دخ ودوند وصين اسنوا
والزعب وكلاربالع والخنافة
ربحة عمارة تبسنوا
اولاد داوود بهم بوفي
اولاد مونانغ اولاد الحسن
اولاد احمر واولاد عمور
نجا بسكو غير ملين واد
بني شمل بني زكبان
نخلان الحاسنة مع زكار
كذا القصار والعبادية بير
مليلة الهراب بنسبون
بحذر بني عامر افواج كبعي
يخلف بنو الاحيل الصو ولا نكوا
الزعم والعكاف والعجز انفعى
كذا حو اولاد محمد بان
حسب جاوة بنو وطلي
نبيل اولاد معل ما نسب
كذا الاربعة فيه المناسبة

فصل وفي صباحها المساعيد　　بنو عزيز منهم المحاميد
خاص من العفيان والمحامد　　وسعيد بنو نصير واضحة
فصل واولاد حنيش اولاد　　خليفة وعامر وحماد
وصوح بمالة منهم جل　　ثلاثة وهو ابن عامر على
واولاد ميمون وزيان بنو　　بكر واماعز منه اعيشوا
جمعهم اولاد عبد الواحد　　كذا اولاد نوال زائد
م رميمن وكذا الحماد خد　　وزد لهم في العيند
وانتقاف بالرياسة الكبيرة　　ابو حفص نسبة شهيرة
وهو من ذرية ابن الخطاب　　فلبسوا اجلة من الانساب
فصل ونظلة بنو عز بن　　مع عامر وفخذهم كبير
جنا اولاد عقيل وبنو　　نور عنا بسنهم قريشوا
وفي وقة اولاد داود السرور　　اولاد جال ورغيبة نرور
فصل وفي مختار العثمانه　　اولاد موسى وكذا الكنارند
كذا الحمير اولاد .... د　　بني بسنة الاعسار ايضا داود
فصل اولاد سعيد اولاد　　يحيى واولاد النجيم تزداد
كذا التوازيع العبادجة　　اولاد بن حسين اصغ سامحد
فصل وفي الخلوة مطرا هم　　اولاد عزعل لكل عامر
نجي اولاد محمد بنو　　حمير مع اولاد فاير عيشوا
اولاد جلو مع القوالم　　اولاد عمران وكلوا اضحى
فصل كليش منهم العفيان　　اولاد عفان كذا اليمن شان
في بيت الشيخ من جزء رياح　　جنتروبة وغيره احقيقه صاح
فصل زعير اسخر والعفيان　　بنو عبد وكذا الرفيان
كذا الزرعة اولاد كثير　　في الاماحد والخير كثير
فصل ابو عطية منهم من اب　　في الشاوية فيهم في انتساب

مرحونة

مريونة ثم اولاد علي   ثم بني يخلف زنافة تلي
ثم ولاد مطاهة والمجاز   بنو وراقد انة للحارف
من وركة منها بنو سحيد   ويوسف ثم بنو زيري اتابر
فصل ورغمة بنو زقور   ثم الجباهة بنو عمير
ثم بنو صراة بنو يشفيرال   اولاد عيسى وبنو مكال
ثم بنو موسى مع الكلاعة   ثم عومع الخنا فرقة
وزدغة بني مسكين   وبحر بالبطا بني وجري
فصل وفي دكالة بنو مكال   اولاد دحمان وعبدة يقال
اولاد بوعزيز النبي فية   اولاد سبطة مع الغربية
وما كذا العونات اولاد فرج   سيرنا المجروب منهم فرنج
وانضاف ذا الزمان اولاد لبيع   مع المناقة كريد عليج
اولاد عمر وثم اهل عامر   كذا السباطنة كل صابر
فصل وفرنسة اولاد الحاج   الى بني نص على ذا المنهاج
وما كذا عشائر مع اولاد   الناصر اعني منهم بكاز دياد
عمر بني نص يقال الرباح   اولاد ملوك وخاوة بان
ونسم اذ عشائر للعرارجة   اولاد مين الناس خزمنا الحجة
اولاد غانم وابنا ابن عثمان   وعائر مع بني بيع عربيان
اولاد بوعلي جوجر اركزا   اولاد داوود وعين خزا
فصل ومن تمنالة ان فقل   بنو عمارة ومنهم رجل
اولاد بارس بحب احمرا   ذح قزيل فهو وداوود
بوريمة اقو وابنو باد   سفنوت منهم فل الاتساب
غزاكا اولاد سليمان بني   مارس الحاجبة اسمع مني
واسعاز وما على المذكورة   منها الصباغات كذا المهورة
فصل وفي انكاد ابنا طلحة   ابا الفوفر مع عبد الله

أبناء منصور مع المغربي ... أولاد ابي الهيج يعقوب ادري

أبناء موسى مع أبناء الهوار ... وزد بني علام أهل الكثار

منهم الخزج نسا مع بنو ... ميمون أولاد شفيق عيسوا

أولاد عبد الله مع جبارة ... وار سفين مانسمع الكثارة

فصل ومستغانم فيهم بنو ... يعقوب منهم سويد بينوا

في باولدوع مع أولاد سعيد ... أولاد دراج وجماعة بيد

ثم عبيد وكذا الدواودة ... وما كذا العمور حل ما ذكره

باب البربر ونسبهم

وهم كما زيغ ابن كنعان بجاء ... نسبتهم قد جمع عن كل فاه

لعهد يوشع وداود النبي ... حلوبا في بقية والغربي

وهم لو فتنا على اقسام ... تنخاف للاعراب والاعجام

أما الذين نشوا العجمية ... منهم قبائل كثيرة جمة

فمنهم ءايت دراس كذا ... زوليت بنتلامو واوما الوغرا

مغرورو عطا وكذا الخروان ... وءايت الس ركنة الافراء ان

فصل وفي بدراس خلوا كثير ... ءايت يوسي وكذا بنو مكيي

كذا بنو حماد وءايت سادان ... ءايت دوال وكذا جبربان

ءايت وفانغ ءايت عياش ... وكان في الغرب منهم بنخاس

ءايت احمد وكرد خلوا ... في ءايت اوملوا وعنهم نقلوا

فصل وفي ءايت زولت انبيا ... ءايت مومن وعيسى نجيبي

ءايت حديدو وعز بن الكبي ... وءايت اشكا ثنوا على الرز2 ذكي

فصل وايت كما عرفها ازروجي ... وءايت توحمات وكذا عيي

وءايت بوخلف وءايت عيي ... والطرازا اودا اسرفلنحلم

واوما لو بنو مغيلد ... وءايت الحسن ءايت قلد

وءايت سماحة كذا السقن ... وءايت فاطمة مع فطابي

وءايت خزر

وأية حربز من بني إسحاق — بعلو شمقت وبني داو الحاق
من الزبير جمع للمذكور — زمور والمحرو ومن زمور
وأية زكان وأيت حكم — وانقسمت زكالة كم من قسم
وهي أذكال وأيت ميمون — وأيت لحسن عيسى بيحنون
كذاك أجوذ زن وأيت زكري — وآخر في نمرة من حبي
وأيت أوربيل وأحمود رود في — انكال يرحل جماعة تقي
وأيت سيبين وأيت مخلوف — ثمت مستغ انتساب معروف
وأيت ورتيبنرو وأيت داود — ويقتبرو حكم في المعدود
وأيت حماد وأيت وابود — وأيت ميمون وعيسى معدود
امشيشر وأيت راعوا والربع — وخارج زايان زمور رجع

فصل بنو وكيل قوم من جبوا — الحج بحتى أوشكوا الإبل جبوا
نحا الأزرمون بني راشد مع — عمار منهم والخناد وقع
مع الغاسيبير والضخيرات — ضيم دار المدمور الثلاث
وكالبهم انبجوز ماس — منهم بنو امانغ بين الناس
بنو محمد بنو يعلى بنو — بفوسر وريد كما تبينوا
وما كذا منيال الذ هسكورة — كذاك الطائفة المشهورة
ولحوم قوم تفرعموا كبيرة — أذكر أصلهم ما صلهم شهيرة
صنهاجة الكبرى وعمروا نباذ — صرزنات بنواز كما جات
بفوحمد ومتيين نتي — زروال غاسم وليرباد في
أبايد نسل ارفد يلي — ميناتنا ام جوانب ورياحيل
من البهاليل سم نفونق — بوسعيد عن رواوله في العرق
ثمت مزدغة ومي فرجة — عن ابذ فيما كذا اميسي
ثمت صنهاجة ذات المعز — واختنا منسوبة للحجر
ثم بنوا يزنا بنو مكشوره — كذا بفورهنا مراد المعدودة

غياثة منها بنو مقـــارا | واهل الطاهر وولد صارا

خمسوا امليلت بنو مجرول | فيها وورتناج منز عيسل

ثم عمارة بنو حسان | فيهم بنو ليت على بيان

كذا بنو كمن بلدة واصحاب | النص مع بني بشراد ءاب

ثم بنو احمد بنو ينزرو وبنو | بوزرا زيان ومجير عينوا

بنو ابقوا بغ مسيح سلماه | منصور خالرورجلافد باه

بنو زيات وترك بنصل | يجمعنا في تشبت وتوازن واجل

وجولاد لهم كالع | يسمى الغمارتي بداعجاع

فتناسد كراج نا يذع | من تيسد وجلبه البلد كما وقع

ثم بنو رياغل في العرب | كذا صنهاجة بني من جلره

ثم بنو مسارة وبني عمر | ثم واندر رهونة بلقمرد

مصمودة ثم بني يف وبنو | جن فتح مع بني عمرو ومن شوا

ثم بني ورياغل مع مسور | مع بني عمر ايضا فاخبر

ثم دوا كمود حسين واوراس | اخرهم بكسا عن الناس

بني من كان بني تليد | ويوسف هليل المحدود

ومما كذالك حماسم منهم بنو | حيارة وجنبات حسنوا

كذا بنو مكي بنو يزن وابنو | دركل بنو ملوك ايضا بنوا

وارجع الى جعوية واولاد | عبد السلام وهمام اعداد

تاذ ابهامكناسة مصغرة | مكناسة فيها جموع كثيرة

اولاد عامر طلحة بنو | عياض الجماع المجبس

بنو خليفة بنو علي | اولاد بكار فخرهم وي

ثم بنو ايوب مع سليم | بني قوام وسليلا اعلم

دبرود بعبد الله السيخ بنو | وحقل بنو بوزع وخلف عينو

ثم بنو يستيتن وبونبل | كذا بنو يعلى وبنو الحصل

ثم بنو يزناسن كذا انه ... مجاورا اعراب منيع بانـد
كذا اولاد امام مع ابي عزه ... مديونة بنو سنوس بريان
ثم بنو ابي سعيد وبنو ... راشد ايضا ونعم بني يسوا
مغراوة مطغرة وافوال ... قيد بنو نبيل بنو بويمال
ثم بنو تيجين وواد نير ... كذا بنو وازلي من المشهور
وبعده النركزا قناد ... وقيشرا وء الميسرا دوا
اولهاصة فادع عين الابيض ... انضو تفتاسنة حيوزرد
بن ثابت ثاموا بلت وبنولوه ... ميسورة فيدنا فنخشة دش مشهور
وبنو دشى بيزه بوصيب ... اولاد عياد بلى من عرب
وبعد جبر العويني وواد زير كذا ... اذ خياعن يزنا وكذا الحنوخرا
ءاث حمو امع تيغلالين ... كذا امغاد بنو وسلاوي
كذا امطواران ثم بني مطغرة ... وعرب الرتب لزاعجاور
وتوعتة وم كلاو مزنا ... توات تيقورارين غيرعنا
وبعد تادخست تاماكلت ... من بعد بلا ايضا وتاملتات
توات من جملتها نسب ... بودا تنتبيت قوغ بلانغ
كذا تيقورارين عند الوادي ... ء ابث محمود تيغيا بلاد
وبعد جمعو من بني من ارب ... فيهم بنو ورزوى عند لا تنساب
وبعد وارقلا مع الاب انتسب ... بليد ماجبير ماذ من عرب
ثم بني قومي وواد ء العرب ... وبعد يفيسي مجفسي امي

116

علم انساب الشرفاء

علم به يصح فالنسب ... النبوي كيف سار وذهب
وعندنا قوم بها ولدي يشك ... فيهم ومجهولون عنهم منتسب
ممن يجد بنيل الرابانة ... فليتمسك بذي انتمائه
بقوله لست من نسب ... كيف واه ذو انتمى النبي

والاختبار يعد بالعدد … وصحة النسب منه ان يرد
قال ابن خلدون اذ الاشتراك في … عدد كثير اهل العلم في
ما عدد الكائن من السنين … لانه من الرجال المنتسبين
ان يعرف على القيام مع تباعد … عددهم صح والا بالفساد
وعدد السنين من عددهم … ايضا نقول تعف على عددهم
وهو تقريبا يكون قال الـ … ان يزاد او ينقص فيما من بال

باب نسبة الجوطيين واختبارها

يحيى هو الجوطي لدى كل فاهم … ابن محمد بن يحيى العوام
وذا من اولاد الامام ادريس … عن ابن خلدون بلا تلبيس
وغيره قد قال يحيى الجوطي … وهو من الثاني بلا تخليط
وجوطة نزل فيها يحيى … ولبس غيره بها جميعا
وهي قرية عظيمة على … نهر سبو امنا الجنوب فنزلا
فرسخين ومن بلاد اوداد … عمران بالنخلة واسمها بادي
وهم توقفنا ك من شعب … تشعبت ابناؤه من ذا السبب
اعقاب منه الى ادريس … عمن ورد انه اجيب فبعد
من كان من بني وعمر النبي … وما تبع و البيبي
فالعلماء يرون لهم فروع … كل من صله رجوع
والكل في مكناسة ان يتوا … وانتاه في جاه على التحبيس
وجلهم ابناء عبد الواحد … نسب جلهم اليه عائد
انا الطالبيون مكناسة … ملتقاهم فمرقد فاسد
في العرف الكـ وهو الحاجي عمد … للعلماء بين هو النافع عينهم
وهم برار الجيرسيرة الشيبة … اذ كان بالدرب الفحص حل فيه
ماكر منهم في فنة ياوون … الخير ادريس لدى زرهون
ودارهم تعرف بالعمارين … ايضا بمكناسة مأوى العارفين

جدهم الساد من سيدي الشيخ — رابع جد الاولى بنيه
والغاليين وجدنا سبع — ثامن منهم ايضا وافع
وفرقة منهم بعامر واحد — وهم ثمانية ثم اخرى واردة
تمت اولاد براهم وجد — خامسهم سادس من فيه جد
وهم بنواد ربير اهل تونسا — سابع بلا اولاد سادسا
وبينهم وبين اد ربير الا ما علم — ثلاثة من بعد عشر يدرم
وهذا العام الالف والسبعينا — عشية اعلى رتبة منشا
عشرون او بادار بساهم معا — ماهي شيبيطيس برءاو فعا
بم انهم اربعة وعشرون — والقاسمي واحد وعشرون
واثنان مع عشرين كالبشرون — ونوعهم من دوهم من عشرون
مقد علمت ان اعلى نسب — لزالزمان بنسبه الى النبي
عليه ازكى الصلوات عشرون — وستة واحد ثلاثون
مماثل ان يبين ذ ح الحدود — فعيده الاحتمال من معدود
وماثل الزائد او ناقصا — فوق ثلاثين مليس خالصا
فصل وعترنا بعامر فا — نسبهم بالقادري عرفا
فصل والشيخ عبد القادر — الجيلاني صاحب المكان
وبينهم لوقتنا وبينه — اربعة عشر ابا او ابسه
وبولموسى الجود ايضا ايل — وهو ابن عبد الله اعني الكامل
فصل وبالشبقاوني عرفا — من بوءاخر بعامر عرفا
من ولد الشيخ موسى من شيخ — بالعقل في نسبهم ليس بطيش
وبينهم وبينه اثنى عشر ا — وتسعة لوصاد ربير بري
فصل وابنا سيدي عبد السلام — بسبعة تجدهم في ابا نقصا
بنو طيبة ثلاثة عشر — بينهم وبينه جد كما
تمت اولاد عبد الوهاب — عشر وواحد في الانساب

وكلهم بنو عبد الكريم ... ابو محمد ابنه مع كريم

واهلهم الكل اثنا عشر ... وفى التى عيسى تسعة برى

من العثمانيين انتمى نجل سعيد ... لعبدون واب بوعلال بن زيد

واهل غاروزيم والعروة مع ... الى الشرفاء احد عشر وقع

وكلهم بنو سعيد المذكور ... وبجرم رماعة عظيم مشهور

ابنا عبد الصمد الى القطب ... واحد عشر لهم بالقرب

بالقطب اعنى سيدى عبد السلام ... وبينه وبين ادريس الامام

عشرة زد بالماضى ترى ... ما بينهم وبين ادريس عشرى

واخوان له كل عقبا ... موسى ويملح فادرى نسبا

ولمشيش اخوة محمد ... ويونس مع على احمد

فصل واما الذى جاء الواردو ... على سجلماسة ثم فالطنو

من بنى محمد بن الكامل ... المحض عبد الله ذى الفضائل

اولهم اتى من الينبوع ... حسن القاسم الى ربيع

بين محمد وبينه من اب ... عشرة وستة لدى النسب

وخلف القاسم ثم ولدا ... ادعيهم يدعونه محمدا

وخلف الحسن او خلفا ... ابنيه الحسن كل منهما

ابو محمد وهو جد لما بعد ... غير كنية هنالك تا بعد

ثم على الذى منه الفروع ... تشتت لذا جميعها الرجوع

لثنتى سبعمائة فروطلوا ... الوقت التى الذى قد نقلوا

وكلهم من ولدين لعلى ... بهما محمد ويوسف يلى

ارجنة محمد جعفر ولد ... ويوسف خلف تسعة ولد

نسل محمد لعبد الله مع ... حسنة جعفر وبافيد انقطع

ومو ننزا الوقت خامس اب ... اولاد سركيوسف فى النسب

والامر فى ابنائهم ان نسبوا ... الى السلاميين عند الغرب

محمد غازي

من غيرهم ثلاثة من تشعبوا — منه فبابهم لا يجتنب

ثبوت ذا لكل واحد — منهم لدى الخلق كم من شاهد

وما تفرع منهم تواترا — عن جدهم الى ان شهرا

وجل بونه بجيده والأب — ايضا كذا كذا الوصل النسب

حتى انتهوا للعلي بلا انتفا — من الزرق بالينبعي

اسهل من اثبات نحو عمرو بي — اثبات نحو عمرو في التجيبي

ونحو ما قيل في الاسناد — ان قاله بلا بالانفراد

لحان لنا التصحيح امكن لا — كمثل شيخ مسندا وطلد

حكم ما الصحة ومن عمرو — فقد كبر النظم فيما يجري

باب الحسنيين

ومن بني الحسنيين عندنا بفاس — كما بقتات ليس فيهما التباس

بنو العراقيين موسى الكاظم — جدهم منهم بنو بلقاسم

ابن نفيس و بنو اخيه — محمد فمتنقلهم فيه

لرو نفيسو وبنو عمانه اب — وذا هو فتات اهل نسب

احد بنماه الى ربعانه انتشر — واختصاصه في عدوة الاندلس

وبينهم وبين موسى الكاظم — عشر وتسعة ثلاث و

في الصقليون ايضا نوعان — منهم بنو كامل الحب النسب

وبينهم وبين موسى الكاظم — عشر وفي ستة تلازم

وذا في عدوة الاندلس — والغير بينهم وهم بلتبس

لجمعهم الصادق حوى — اعلام الجمعة والعيد و

17

علم المساحة

علم به يجعل قدر ابعاد — بفن بها عرضا وابعاد

والقصر ما يدرك بالحساب — من غير والدكان ... ب

اما التي من النجوم والعروض — فالفلكية لمن فيها يخوض

باب طول الصوامع والنخيل

عمودين فاتخذ وصير العمود | فيما من الارض يرى منفرد

واجعل الاقصر اخرى مثلما يجد | كلاهما على زوايا قائمه

وانظر الى امرئ بين الزوج كطلب | جاه بين ما بين عمود بدا نسب

من المسافة التي بينهما | وتضرب بالنسبة في مقدار بينهما

بين القصير والزوج الطوال ليه | منه وطول الاقصر لزائد يجب

وان تشا حسما صغيرا فضع | على بساط الارض ذا الميل يقع

واجعل اواخر كي راس المراد | في سطح ذا الحقيل وهو باد

وانصبها بالعمود احتى | ثم الايضاح مده وامتدا

وافهم على ما بين ذا الحقيل | واصل ما طلبته بالطول

خارجه بالطول للعمود في | بعد مرة ذا الحقيل تعرف

وقبله وحيد داخ ان تنظر ا | من بين حلبة الحواء تبصرا

راس المراد كطوله فاكتل الى | اصليه تدري طولها جهلا

باب عرض الانهار وغيرها

في ضفة النهر عمود الفصر ا | ثبت على استقامة تاخرا

عنه وفي بركة عمود الطول | تقيمه كمثله يعتدل

تنظر من كل فيه لا اخر | ومنتهى النهر يجمع البصر

ما بين عمودين عليه ما قسما | مسافة وجزتها بينهما

في عرض الافق مالم

باب عمق الآبار وغيرها

اقم على شفيرها البمها | ثبت فيها ما باعتدال قوما

واخرج الثاني على فم البئر | مع ضافي البير اصل الاف خير

من طرف القائم فانظر كم عد | وطرف الاخير كيما تعد عد

واخر الماء بقعر البير | ونسبة العودين بالتقدير

118

منزلة الزاي تضرب بجمامي فهي | الذي او في عرضها السرر

والخارج المرصد لقول القائل | بانت للاحمر بزالاعلام

علم التوقيت

علم به معرفة الاوقات | بحسب حالات النيرات

وهو على موضوعه ما ترتب | من الشمس ولا كواكب

تنبيه في البروج اثنا عشر | ابين اعلى اجزائها مقررا

وكل واحد من الابراج | فيه ثلاثون من الادراج

الحمل الثور مع الجوزاء | والسرطان الاسد العذراء

ميزان العقرب والقوس الجدي | والدلو والحوت هي تب عدد

وكل برج اعط منها شهرا | مبتدئا بالجدي من يناير

واجمع لحرف الشهر منذ الماضيا | ثم مكان الشمس اعني الراتبا

ما كان دعليه ستة عشر | بالجمع وهو بالتوقيت م

واحرف الشهور رتبها هود | ثم هود ثم جب ثم تحد

باب الجيوب والسهام والاوتار

الجيب كالقوس الى تمام ج | وبعد للعشر يزيد لد دح

وبين عشرين الى الثلاثين | الجيب كالقوس يريد التعيين

وما كذا الى تمام لد | وبعده انقص واحرف العدد

الى تمام الاربعين والى | العرب صعد من سكا

ثم ثلاثة الى اخر مع | ما ربع لختم نا فروضه

بخمسة لنز وستة لنثو | وبسبعة لنح لمن راوا

وبه الجيب لصرنة ضو | بان وهي يب وحج رووا

بالغاية لطف بو لعز | به لعدح لعو مي عدد

يه لعح كاو اجو كارف | كب لعا كح لعسا عف

وما بقي بجيد نستوي | بجميع عدد اخر التسعين

وان ترد القوس في النقص تزد ... الجيب والعكس بعكس ما تريد

وكل تسعين وفيت بالكمال وما ... بقي منه اكمل جيبه اعملا

وما توسط لزاوية الكرود ... الكمل له الواجب من محدود

وخذ ربا في القوس للتسعينا ... جيب التمام كالازاء ابينا

والوتر ضعف جيب نصف القوس ... وهو ضعف نصفه للعكس

والسهم ان تسقطه من ستينا ... جيب تمام القوس للتسعينا

باب في معرفة الميل

خذ بانحطاط جيب ميل كلي ... ما خرج في الجيب للمحل

للشمس اولاي جزء قصدا ... تحميله الجزء قوس ما بدا

باب الارتفاع من الظل وعكسه

الظل في ستين ما ضرب وانقسم ... بقامة وخارج جيب التمام

وان ترد عن قامة باقسم عليه ... [illegible] او على قامة في ما تريد

او سبعة منها وخذ من بعد ستين ... نسبته لجيب باقي التسعين

وعكسه القامة في جيب التمام ... على الجيب يكون الانقسام

او اقسم الخارج لجيب معكوس ... من قامة في الجيب بين المعكوس

اقدام كل ستة ونصفان ... قامتهما وقامة البشر ثمان

وقامة الاصابع اثنى عشرا ... وان يكن شعاع شمس يسترا

في النجم ما انظر في صفيحة صفا ... والبعد منه الكل وبعد نقصا

ما يبقى اقدام بصار اضرب واقسم على ... ست وما خرج للبعد احملا

باب معرفة الظلال

في قامة الاخر ظلا اضرب ... واقسم على قامته او انسب

الظل في قامته وفي ... نسبته من قامة للاخر

باب في [illegible] الفضل

في جيب ميل جيب عرض اضرب ... واقسم على ستين نصف الفضل

باب اعمال الحقيقي والمحل

تزيد بعد الفضل في الجنوب ... وانقصه في الشمال للمطلوب
من جيب غاية الزوال يحصل ... اصل حقيقي وذا كذاك وكل
وجيب بارتفاع وقت يعمل ... ذا المخارج هو المعول

باب الفضلة والقوسين

تضرب كل غاية اعتدال ... في خمسة اصابع الظلال
في جيب الميل واقسم على ... جيب تمامه يجيبها انجلى
اضرب بعد الفضل في ما قسم ... على الحقيقي نصف فضلة علم
ان ادت في الشمال تسعين زد وفي ... جنوب انقص نصف قوس ذا اجتفي
وضعفه قوس النهار يصح ... من دور الباقي لليل يوضح

باب مطالع الفلكية والبلدية

الفلكية من اول الجدي ... واول الحمل ذات البلد
للفلكية اضرب في ستين ... جيب البعد الانقلاب تجيي
واقسم على جيب تمام الميل ... وقوس ما خرج خذ في كيل
من الثلاثة التي من الجدي ... ونصف دور في نظير ما زد
وانقص منه في ثلاثة الحمل ... وفي نظير ما الدور ملتزل
والبلدية بان تزيد ... نصف النهار واعكس مجموعا
مطالع النظير فلم غارب ... نظيره والبعد منه واجب

باب الدائر من الفضلة والساعات

في ما دار الاصل المعدل اضرب ... واقسم على المطلوب واجعل نصب
لدا الشمال نصف فضلة وفي ... جنوب انقص دائر منه جفي
ما قسم على ما تركت من النهار ... من ساعة قبل الزوال باختيار
وبعده بان الى الغروب ... فخذه من يومه المطلوب

علم الإرصاد

119

علم به يبحث عن تحصيل … حركة العلا بالتفصيل
وعنده مابت الة وغيرهما … والخمس والاثات من ايشرها
واحدة ثلث سطوح ربعت … وحلقتين بالتي فدد خلف
تزور في مركز خارجتها … مخرج منها باثر فوقها
في محدب خارجتها دور العلا … في كل جزء فمسي ما امكنه
ومقعر داخلتها هو مبدا … فيه يكون منتها لصرا
في وسط الكرتان دفعا … اخرج خارجتها سيلقى
ثانية فربعت كاللبنة … بجانب ربع دور سكنه
اجزاؤها فربعت واجزا … اجزائه كما استقر عن مبدا
تنجب اثنين شيئان اختبار … نائبة في خط نصف النهار
وقربها افضا ارتفاع القمر … ما عدة ثماد او بالعكس
بفضلها البعد لانعكاس … تصعيد محو الميل للرائين
ثم التدبير بها فرزمان … سنة شمس يستنير للعيان
ومن خلفة سطوح اربعة … لها توازت وقعت مربعة
راجله ومن ذات الحلق … سبعة في العمل المحقق
مربعة حلقات مع بعضها … على انتراز مهر بان
البعض في البعض وكل حلقة … ثمانية كما يلي ملتصقة
محلقتان لمعدل النهار … وفلك البروج عند الاختبار
وحلقة داخل حلقة البروج … ثم بالقطبين منها في العروج
وحلقة داخل بالقطبين … لمياتين وخمر العرض ضبس
وحلقة على محيطها انتزار … في الرابعة نصف للنهار
خامسة معه ثان بسطوح … فربعت بينها وظل يلوح
في كل منهما المحور جعل … ثم كذا المسمى تير منتصل
في كل مرة اضرابها هو مبات … كبر فيبين عشرة الميزان

والعو

والضرب الثالث من الأخرى به — مسطح دقيقة لحسبه
مقسومة لهوائها بنصف الفضل — لجوردان كحالة وهي بادر

باب زمان عودة الشمس

لا الة الثالثة انصبا كواز — سطح عن النهار باختصار
كما الحرب على الافق — ان استوى وعمد بالمنخ
في ذلك الوقت بنقطة استوى — قد جازت الشمس محل ما حوى
ثم ادر انقاوقت عوده الى — نقطتها تلك بمثل ما خلا
ما بين وقتيك من الزمان — فسنة الشمس على الاتقان
وان ترد تر فيه خزرصرا — لم يمض يوم الفرد عمرا
ما بين وقتيك على عرد ما — من دون بينهما فلتقسما
وليس يوقع اختلاف منك — الشمس في ذا الاختلاف ما جرى
ايام تم بالنهار باعتدال — نسبت ما زاد ارتفاع في الزوال
على ارتفاع نقطة استواء — من الرضا بولميل جاء
في ذلك ربيع وخريف بقدر — ذلك من [illegible] ساعة لتدري
ساعات فاضل باعتدال — تلك التي من الزوال الحالي
وحرر بطليموس مقدار زمان — سنة شمس تنقص والكم بان
بنقص عن ربع يوم جزءا — من الثلاثمائة لا تنبئا
وجب في الحركة المستوية — لمستوى يوم دقيقة [illegible]
وح ثواني نوالث ويح — وبه ولو رتب [illegible] دح

علم التعديل

علم به مواضع الكواكب — تدري وحال عارضاتها غالب
وهو مبني على حساب — علامة الشهور للحساب
ما بين منها من كانت جعل — والنوع من نسع وعشر عمل
ومبدأ التاريخ من نصف النهار — معتبر الساعات عند الاعتبار

119

باب تقويم التاريخ لأول بلد

ما مر من نصف النهار بحسب | مجرده وما بقي منه ب
في أربع ونا يفاوت تكن | لبلده ان عازده بنقص
لنصف قوس للنهار واقسم | على يد والباقي انسب تعلم
تحت ح ساعات من التاريخ زل | إن كنت شرقيا وإلا فاحتمل

باب مدخل السنة العجمية

ما مر من العجمية زده زيجه | وانثر والبواقي حد جرح بسبعة
وابر من الآحر واحسن ما على | ثلاثة الأرباع من كسر جلا
وإن أردت الكبس واحر ابن د | واقسم بأربع فما نقص وجد

باب مدخل العام العربي وشهوره

بما نثر بالهجرة وعشره | ما فر مفرس سنين العجمي
وما بقي بالهجرة ابدي عمر وفال | واقسم على ل وكسر جزال
إن كان نصفا فاقل ومتى | زاد مواحر الجبر انثلا
والخارج الهجرة حنه بسبعة | وابر ابدها وما بقي بالجمعة
وسائر الشهور منها ما عرد | أنثى ما مخرج للمفرد
من الشهور سواه واعدا | واجمع وبالسبعة بالهجرة ما برا
وما بقي من مدخل المحرم | فابر ابده مدخل كل شهر علم
أو غير ثلاثة لكل شهر من | أن يفرغ وتنزله اثنين
فاجمع لكلها علامة العام | والهجرة بسبعة وتبر غوابا بح
ومي
وإن أردت الكبس بالهجرة السني | فعلامة المطلوب والذي يجبي
الهجرة ثلاثين وبا قبسا ا ج | في عشرة وأحر انه تحسب
وثلاثة الهجرة ما اجتمعا | وانظر إلى ما فيه كبيس وقعا
فإن يكن زاد على يه السنين | كون فالكبس وحيث لا فلا

باب رجب والشهر والوزن

الطوس

الفوراء عليه قف فستند ... من ربع الخارج زده ستة
ومثله انقص ثم نصف الزور ... اقسم على الزد له من جذر
فيخرج الجيب وعكسه على ... الجيب فاقسم نصف دور يحصلا
وحاشته بنقص ربع ... ميثنا من الخارج ان ابى ربع
ونصف واحرزن وللجذر ... واقسم على المجموع نصف الزور
وان ترد تستخرج لا ونار ... فاقسم على قسيمها لا دوار
كاملة وافعل تماما تقرما ... في الجيب لا كرده وتمما
او ضعف جيب غير لنصف قوسه: ... وزنه وعكسه لعكسه
وان من الستين جيبا للتما ... نقصته فزلدا الباقي السهام

باب التاريخ الرومي من العربي

في سنة اماض ب وتقسم على ... لم وتجبر الزد نصفا على
وحل الشمس الايام محمد ... وزد لم واض ب في اربعة
واقسم شنا زد علب واقسم ... براك: بافيه باكتوبر ابدا باتصال

باب تقويم الشمس

حل الى الايام من سنين ... ما زاد جبر الالف والخمسين
وجذ ب الخارج في ثمانية ... وارجعن مجملا سنيا ثمانية
مع ثلاثة من الالاف ... تبرزوا الثواني للخمسين الوافي
فاقسم على ستين للرقائق ... ثم للادراج عليها اللاحق
واقسم على لا مخصل البرجا ... فاحفظ جميعها وزد ما خرجا
على ثلاثة من ادراج الحمل ... ولد مرو فاين محمدا حصل
وسمه بوسط الشمس وما ... زاد على تاريخ ما تقررما
من السنين اض به في اثني عشر ... ثانية ايضا وحط ما سم
وزد على ب كاف عرد ... فزلا اوج الشمس يا التما
وانقصه من وسطها وما ... حصته اخرج جيبها وحقق

واض بدمع ثلاثة وخمسين … مع عشائر حال التحسين
وستة الآلاف من ثوانى … واقسم على ستين للثوانى
ونور الخارج بدور التعديل … زد على وسطهما التحصيل
ان وافق الحصة ستة بروج … وحيثما لا انقص موضع الخروج
وان نكرها ساعات منصف … بجزئها والمع الثوانى ضربت
ودرك [illegible] وحط زنبه … في كل ساعة ودراع [illegible]

علم احكام النجوم

علم دلالة الكواكب على … حوادث العالم كيف اصلا
جملة عدها جامع المسائل … والاقترانات والتحاول
والاجتماع مع الاستقبال … والاهلة في ان انتقال
وجلد السبعة السيارة … ونحو تعيين عمل اثاره
من الثوابت او السهام … والعفرتين سر الاحكام

ذكر جامع المسائل

ان تخاص صاحب الاقبال … حوائج ما نظر للاتصال
من رب ستهادى العالع … تقضى بيسر حيثما كان واقع
ورب طالع اذا ما كانا … متصلا ببعض سانا
ومالك النجم ايضا للقمر … ثم بدرب طالع عند النظر
وقضيت ان وقعا في موضع … حاجة او صاحبا في الطالع
الا اذا كان له مبوكه … وجدا حتراق او سقوطه
او واحد من الثنين بكرا اتصل … برجه شهادة لصاحب المحل
او بهما بكوكب في الطالع … له شهادة بذاك واقع
وحيثما لا ناظر لنقل النور … ان كان ما العقبى بالامور
او رب حاجة ورب طالع … اتصلا معا بنجم جامع
لموضع الحاجة ناظر كما … في طالع يكون او وسط السما

١٢٥

فجذر الوجوه فيها تقتضي ... حوائج جميعها وفي ضي

وانظر الى القبول من يقبل ... من الذي يكيف ورب السول

مع السلامة من المعاطب ... كالنجم وان جوع للكواكب

تنقض وان نحس فهو يفسد ... يحزن ما من يده توجد

والبين اذ يكون محمود النظر ... والعين في الخروج منه في الضرر

وان بكوكب وليل اتصل ... لذا الهبوط في دليل السوء دل

والنحس في كطالع اذا اتصل ... من العوائق وياكثر ما نبل

بواحد من الذي يكيف عمرج ... فيتمنى في حاله بسوء

وان يكن محمود الاتصال ... خف وهان نحضر في الحال

ورب حاجة اذا ما اتحدا ... في كطالع ونجم وجرا

قبوله متكاثر في ... لشرف او بيت يجني عيب

تنقص والا فبين كذا النقص ... متصلا وسالما كان القبح

وكون كطالع من النحوس ... في ء او محشر التنحيس

وقامت الاه وتاولين الربيع ... نا النما او عاش كالتاسع

كذا الذي يكان ورب الحاجة ... ان سلموا كل الذي من اجله

كيهن بالحاجة كلما على ... احسن وجه وتوخوا اذ ما

او واحد بنا النما وانثان ... كان له من حاجة الثلثان

وان سلمن مع قبول هش ... مع قبول فبالهش

زيد على الطلب وينقص ... رجوع او قامة اذ تعرض

وليس يستغني عن البرء سوى ... في الموت في كطالع مثله الغوى

وكل حاجة متى كان اتصال ... لا بطالع الذي يكيف تنال

لا امور الموت بانظر القبول ... للموت ان كان له تم حصول

وان شا البين الى الثاني انفصا ... وانظر الى اتصاله هل وفقا

ورب كطالع اذا ما اتحدا ... في بيت الموت بانظر ابرا

لربع ترى فيه نحيد النبول — من سعد او نحس اذا كان تقول
وان على الحياة دل واحد — ثم على الموت الذي في الوارد
فضت بالحياة بالحياة ن — تفسر الا منهما ان زد ... ن
وان تكن صعدة ابا دبار — نحابس والنقلة وان سبار
جانب لها من سعد ففي السعم — الكون فبلاه وثناه حبس وضرر
وفي الفروع انظر ما اتصلا — بها بفها او كان فيها افصلا
وفيد عمران بكر في السابع — اوناظر اما فيه مثل الرابع

ذكر الاجتماع والاستقبال

كما العد وربد على استوا — ولبل حال الناس كبرا والهوا
وان يكن او كان بالثلث في — كما العد في ونزبد الكتيف
ورب كمالع اذا في وقد — او بيت ابى في مكان جيد
ينظر الطالع فهو اولى — لا سيما فيهن قانا و... ة
بين بج ببين فزاعل كطلب — الناس عيشهم ولبلا نصب
في كل وحد زائد بقدر — زيادة الكوكب ذا في السين
لا سيما بيوم بين في النم — كما الدا وان لا بد نظر
وان يكن لذا النظر فبضاد — فزا ينقص القطاع حيث زاد
وانظر لاب كمالع ما ان قبل — وزاد فابلاو في الوتر حصل
بالشهر كلين بروانتصال — وليلة يسافة نقص يقال
وان يكن الكن مدلاح السى — كانه فيها فيد كما الجا
ومن ثلاثة لستين يد — في السين ناقص الحساب ان اريد
وسنة لتسعة من تبع — وزائدها ذا ان فيد اجمع
فتسجد ليب ايضا زائد — في ذي للوسط ايضا ما عد
والانتصال من ثم يكون بها — في كمالع يكون او وسط السما

ذكر العلوم التي ترجم لها المؤلف رحمه الله

ولم يذكر في كل ترجمة الا شيئا واحدا

علم النحت والميل
علم عقود الابنية
علم ارض الخفيفة
علم الانصبابات
علم صور المعاني
علم اختلاف الصور
علم اسرار الطبيعة
علم الممكنات
علم البنية النجومية
علم رصد بنات
علم هيئة الارض
علم تربية الحروف
علم التشكيل
علم التعارف
علم انقياد النبات
علم الخط المنصف
علم الخط المدور
ع مراكز الاثقال
علم جر الاثقال
ع الجسام الخاتمي
علم الموسيقى
علم ارتباطات

علم به كيفية المزاولة
علم به تعرف ارتفاع الابنية
علم به اخبار ممشى الارض
علم به تعرف القواعد
علم به تناسب المعاني
علم به يدري اختلاف الصور
علم بخاصة طبع البشر
علم به يدري مشابهة اشتباه
علم بطالع الرسول المصطفى
علم به تعرف تلقين الحجج
علم به يدري اختلاف الارض
علم به الحز وكم الاشكال
علم به يجد ايراد الشبه
علم باسباب اختلاف بحسب
علم به يجري اعراض النبات
علم به يجري من الاشكال
علم به يجري من خط يجي
علم به استخراج مركز الثقال
علم به كيفية التوصل
علم يبين على المنجم
علم بما لا شيء من نفع وضر
علم ارتباط صور الحروف

للحسب بالنوم في المناولة
ونشو الانهار وما يجري هنا
على طريقة الخاتمي الماضي
التربية لرال المقاصد
لصور شتى لر الاصحاب
بسبب اختلاف حال الشكل
وطبعه في اسمه المعتبر
الجاه اذ تفرر الزمان
صلى عليه الله كيف صرفا
وما الذاذن وما منه خرج
وما لها في رفعة او خفض
تعرف تقريب ابطال الاشكال
وحل ما عمم منها والتبسه
زيادة واضافة لا السبب
واضافة لا واسباب توات
فرخصيب انواع الاشتكال
دال الذ المطلوب من خبر وشي
بجسم محمول وما الد حمل
يدري بالزيء نعز الحمل
نسبة مرار تضاعف الخاتمي
او اختلاف باختلاف في النص
جسيمة الاجزاء والتاليف

علم ترتيب المنازل
علم التداخل
علم الولوصفا
علم كوريفا
علم حيلانس بعد
علم واسنا المسكن
علم المنفا بلا نت
علم ارفى
علم البراسة النبوية

علم بما اشتق لامر احوال
علم به تراحل الاشكال
علم تراكيب الشيحة وحل
علم بموقع الخلائد وما
علم به احتيل بامر شرعي
علم به يعرف شؤم المسكن
علم لذا العلم به يقتفى
علم بالبا بها جعا السج
علم دالة ذعون المصطفى
انتهى وكفى وسلام على
عباده الذي اصطفى
لا حول ولا قوة
الا بالله

تلازم بين الحي والموالي
يدري من الاعمار عمر والاحوال
اجزائها ونوع ما بدا مشكل
لسائر الانواع حيث حكما
به التوصل له ما من مضى
وسكن بوصف امر بين
الى المقابل وما يخالف
لما خصائص تستنبخ
صلى عليه الباري وصحبا